## Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение городского округа Тольятти «Школа № 28»

(Разсмотрено»

Па леседании методического объединения учителей математико-технологического и естественно-оздоровительного циклов Протокол № 1

« 3/ » августа 2017 г.

Руководитель методического объединения

/Н.А. Назаркина/

«Согласовано» Зам. директора по УВР

**Жал**-Н.А. Назаркина

«31 » августа 2017 г.

тверждаю» ректор МБУ «Школа № 28»

С.Ю. Карзанов

Приказ № 2/3 -ОД « 3/» автуста 2017г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по предмету «География» для 9-х классов

Автор-составитель:

учитель географии и биологии

МБУ «Школа № 28»

Бибанина Ольга Владимировна.

Тольятти

2017 – 2018 учебный год

#### Пояснительная записка

Рабочая программа учебного курса «География» для параллели 9-ых классов составлена на основе следующих документов:

- 1. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
- 2. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-
- 10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».
- 3. Приказ образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010г. №1897 «Об утверждении федерального государственного стандарта основного общего образования».
- 4. Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России.
- 5. Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования.
- 6. Программы основного общего образования по географии. 5—9классы авторы: И.И.Баринова, В.П.Дронов, И.В.Душина, В.И.Сиротин, Москва, Дрофа. 2013г
- 7. Уровень рабочей программы базовый.

Предмет география входит в образовательную область «Обществознание». Федеральный базисный учебный план для общеобразовательных учреждений РФ отводит 68 учебных часов для обязательного изучения географии в 9-м классе основной школы из расчета 2 учебных часа в неделю.

Программа определяет содержание изучаемого предмета, отражает требование к общеобразовательной географической подготовке школьников, познавательные интересы обучающихся. Главным образом она призвана формировать правильную ориентацию обучающихся в природных, социальных и экономических проблемах своей страны, помогать им в выборе путей рационального применения, приложения своих сил на благо Родины.

Программа ориентирована на усвоение обязательного минимума, соответствующего стандартам Министерства образования Российской Федерации.

**Актуальность программы** определяет содержание предмета основной школы и отражает требования «Обязательного минимума» к общеобразовательной географической подготовке школьников, познавательные интересы учащихся. В содержании курса «География России. Население и хозяйство» дан общий обзор населения и хозяйства России. Содержание программы сконструировано таким образом, что в курсе географии 9 класса формируются представления о характере экономической и социальной географии России, стран СНГ и Балтии. География России формирует в основном представления обучающихся о целостности дифференцированности региона и связях между ее отдельными компонентами.

**Программа рассчитана** на обучение курса географии обучающихся 9 класса средней общеобразовательной школы. При составлении программы учитываются базовые знания и умения, сформированные у обучающихся в 6-8 классах при изучении «Начального курса географии», «Географии материков и океанов», «Географии России. Природа».

Рабочая программа по географии для 9 класса к учебнику В.П. Дронова, В.Я. Рома «География России. Население и хозяйство» (68 часов, 2 часа в неделю) конкретизирует содержание блоков образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по крупным разделам курса и последовательность их изучения. Основное содержание программы направлено на сохранение и углубление мировоззренческого и воспитывающего потенциала девятиклассников, развитию географической культуры школьников, осознание ими функционального значения географии для человека.

#### Цель программы:

Изучение географии России направлено на:

- освоение знаний об основных географических понятиях, географических особенностях природы, населения разных территорий; о своей Родине России во всем ее разнообразии и целостности; об окружающей среде, путях ее сохранения и рационального использования;
- овладение умениями ориентироваться на местности; использовать один из «языков» международного общения географическую карту, современные геоинформационные технологии для поиска, интерпретации и демонстрации различных географических данных; применять географические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за состоянием окружающей среды, решения географических задач, самостоятельного приобретения новых знаний;
- воспитание любви к своей местности, своему региону, своей стране, взаимопонимания с другими народами; экологической культуры, позитивного отношения к окружающей среде;
- формирование способности и готовности к использованию географических знаний и умений в повседневной жизни, сохранению окружающей среды и социально-ответственному поведению в ней; адаптации к условиям проживания на определенной территории; самостоятельному оцениванию уровня безопасности окружающей среды как сферы жизнедеятельности.

#### Задачи:

## Образовательные:

- необходимо обратить особое внимание на общеобразовательное значение предмета. Изучение географии формирует не только определенную систему предметных знаний и целый ряд специальных географических умений, но также комплекс общеучебных умений, необходимых для:
- познания и изучения окружающей среды; выявления причинно-следственных связей;

- сравнения объектов, процессов и явлений; моделирования и проектирования;
- ориентирования на местности, плане, карте; в ресурсах интернет, статистических материалах;
- соблюдения норм поведения в окружающей среде; оценивания своей деятельности с точки зрения нравственных, правовых норм, эстетических пенностей

#### Воспитательные:

- воспитание гражданственности, сознательного отношения к географии, как средству познания родного края и получения знаний о разных сферах человеческой деятельности;
- воспитание толерантности и ориентации на духовные ценности народов родной страны;
- коммуникабельность, умение работать самостоятельно и в группе, публично выступать.

#### Развивающие:

- развитие интеллектуальных особенностей личности;
- различие способности личности справляться с различными задачами;
- развитие коммуникативной компетенции учащихся.

#### Валеологические:

- использование кабинета географии, подготовленного к учебному процессу в соответствии с требованиями САНПиН;
- отсутствие монотонных, неприятных звуков, раздражителей и т.д.;
- наблюдение за посадкой учащихся, чередование поз в соответствии с видом работы;
- благоприятный психологический климат на уроке, учет возрастных особенностей учащихся при работе на уроке.

#### Общая характеристика учебного предмета

«География России. Население и хозяйство» — общественная географическая наука. Курс географии 9 класса предполагает познакомить девятиклассников с новой географической дисциплиной: социально-экономической и общественной географией.

Общая часть учебника предлагает познакомиться с местом России в мире, населением России, географическими особенностями экономики России, важнейшими межотраслевыми комплексами России и их размещением. Региональная часть знакомит обучающихся с районированием России, общественной географией крупных регионов. Девятиклассники узнают о том, как заселялась и осваивалась территория нашей страны, каковы условия жизни людей в её разных частях, как формировалась российская экономика, какие сложные и разнообразные проблемы приходится решать на современном этапе её развития. Географические проблемы и задачи, которые ставит

учебник, помогут понять многочисленные проблемы каждой территории России, научат высказывать свою точку зрения, обосновывать свои проекты, прогнозировать пути дальнейшего развития отдельных частей хозяйства и районов нашей огромной страны и своего региона. Чтобы шагать в ногу со временем, быть в курсе постоянных перемен, происходящих в России, лучше понимать географию своей Родины, необходимо собирать и использовать новые данные, источниками которых являются пресса, радио, телевидение и Интернет. Важная особенность учебника «География России. Население и хозяйство» — насыщенность наглядными средствами, сочетание текста с картой, схемой, рисунками, таблицами, которые будут не только обеспечивать понимание и активность обучающихся, но и развивать их способности по самостоятельному овладению учебной информацией с использованием различных источников, в том числе Интернет-ресурсов, слайдовых презентаций и сообщений обучающихся; проводить частично-поисковую, исследовательскую деятельность. Каждый информационный элемент текста учебника содержит не только специально созданную иллюстрацию, но и предполагает дополнительную познавательную работу с ней. При работе с текстом учебника есть хорошая возможность выполнять практические и проблемные задания, которые требуют от учащихся не только знаний географического материала, но умения проводить сравнение, анализ, описание географических объектов; составлять проекты; владеть всеми видами карт, в том числе контурными.

Вопросы и задания к параграфу и итоговой теме предложены таким образом, что дают возможность проверить обязательный минимум уровня знаний обучающихся 9 класса и оценить их знания на более высоком уровне.

Количество разнообразных практических заданий в учебнике достаточно много, что позволит учителю и учащимся работать и индивидуально, и коллективно. Хорошим подспорьем для самостоятельной подготовки учащихся являются приложения со справочными и статистическими материалами, таблицами, словарём понятий и терминов, расположенными в конце учебника.

# Организация образовательного процесса:

В данной программе используются следующие педагогические технологии:

- 1. Технология (методика) формирования приемов учебной работы.
- 2. Технология проектной деятельности.
- 3. Технология личностно-ориентированного обучения.
- 4. Новые информационные технологии.
- 5. Нетрадиционные формы организации уроков.
- 6. Различные источники географической информации.

#### Формы текущего и итогового контроля:

- предварительный установление исходного состояния сторон личности обучающегося и, прежде всего, исходного состояния познавательной деятельности, в первую очередь, индивидуального уровня каждого ученика.
- текущий необходим для диагностирования хода дидактического процесса, выявления динамики последнего, сопоставления реально достигнутых на отдельных этапах результатов с запланированными.
- итоговый обучающиеся всегда должны знать, что процесс усвоения имеет свои временные границы и должен закончиться определенным результатом, который будет оцениваться.

**Формы промежуточного контроля:** тестовый контроль, проверочные и практические работы, семинарские занятия, творческие проекты, географические диктанты, работы с контурными картами.

#### Место предмета в базисном учебном плане

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит 68 часов для обязательного изучения учебного предмета «География», из расчета 2–х учебных часов в неделю. Рабочая программа конкретизирует содержание блоков образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по крупным разделам курса и последовательность их изучения.

## Планируемые результаты обучения

В результате изучения курса «География России. Население и хозяйство» обучающиеся должны знать/понимать

- основные географические понятия, термины, изучаемые в курсе «География России. Население и хозяйство»;
- пограничные государства;
- особенности физико-географического и экономико-географического и экологического положения России, размеры территории, протяжённость границ России и государственные границы;
- численность населения России, крупные народы, регионы и города России, национальный состав;
- миграции населения;
- демографические проблемы;

- географические особенности экономики России и своего региона;
- проблемы природно-ресурсной основы экономики России;
- место России в современной экономике и перспективы её развития;
- важнейшие межотраслевые комплексы России и их размещение;
- районирование России;
- районы, подверженные воздействию стихийных природных явлений;
- экологически неблагополучные районы

## определять (измерять)

- географическое положение объектов;
- численность населения;
- параметры природных и социально-экономических объектов и явлений по различным источникам информации;
- роль, значение, проблемы, факторы размещения важнейших межотраслевых комплексов России и общественную географию крупных регионов

#### описывать

- географическое положение страны, отдельных регионов и географических объектов, его виды (физико-географическое, экономико-географическое, эколого-географическое);
- важнейшие межотраслевые комплексы России, региона или отрасль; природу, население, хозяйство, социальные, экономические и экологические проблемы регионов, отдельные географические объекты на основе различных источников информации;

#### объяснять

• понятия: естественное, механическое движение, миграции (причины, виды, направления), состав населения (половой, возрастной, этнический, религиозный), трудовые ресурсы, плотность населения, урбанизация, агломерация; отрасль, состав и структура

хозяйства, факторы размещения, специализация, кооперирование, комбинирование, себестоимость, районирование, экономический район, специализация территории, географическое разделение труда;

- роль географических знаний в решении социально-экономических, экологических проблем страны и регионов;
- влияние географического положения на особенности природы, хозяйства и жизни населения России;
- демографические проблемы;
- размещение основных отраслей промышленности и сельского хозяйства, влияние хозяйственной деятельности человека на окружающую среду;
- особенности территории, населения и хозяйства крупных географических регионов РФ, их специализацию и экономические связи;
- отрицательное воздействие видов хозяйственной деятельности на природу;
- основные показатели воздействия экономики на природу и природные ресурсы

#### оценивать и прогнозировать

- природно-ресурсный потенциал страны, региона;
- экологическую ситуацию в стране, регионе;
- оценка экологической ситуации в разных частях Урала и предложение путей решения экологических проблем;
- природные условия Западно-Сибирского района для жизни и быта;
- природные условия и ресурсы Алтайского края. Зона отдыха. Бирюзовая Катунь.
- изменения природных и социально-экономических объектов под воздействием природных и антропогенных факторов;
- сферы услуг своего района;
- экономико-географическое положение регионов;

### использовать приобретённые знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни

- для чтения карт различного содержания;
- для развития географического мышления;
- для целостного представления об особенностях использования природных богатств, населении, хозяйстве нашей Родины;

- для целостного представления об экономических и экологических проблемах как отдельных отраслей и производств, так и хозяйства в целом;
- для целостного представления о месте России в современном мире;
- для адаптации и социально-ответственного поведения в российском пространстве;
- для профессионального самоопределения;
- для решения практических задач, принятию необходимых мер в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф;
- для формирования способности и готовности рационального природопользования, способности и готовности личности к социально-ответственному поведению в ней;
- для адаптации к условиям проживания и самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды; меры по решению экологической ситуации в России и своём регионе;
- для проведения самостоятельного поиска географической информации о важнейших межотраслевых комплексах России, своей местности из разных источников: картографических, статистических, геоинформационный

## Учебно-тематический план (основное содержание)

Название раздела	Кол-во часов
Место России в мире.	4
Население Российской Федерации	5
География особенности экономики России	3
Важнейшие межотраслевые комплексы России	1
и их географии	
Машиностроительный комплекс	3
Топливно-энергетический комплекс	3
Комплексы, производящие конструкционные	7
материалы и химические вещества	
АПК	3
Инфраструктурный комплекс	4

Районирование России	1
Западный макрорегион- Европейская Россия	1
Центральная Россия и Европейский Северо-	6
Запад	
Европейский Север	3
Европейский Юг	3
Поволжье	3
Урал	3
Восточный макрорегион- Азиатская Россия	6
Самарская область	9

## Критерии и нормы оценки знаний обучающихся определяются по пятибалльной системе:

- «5» отлично; «4» хорошо; «3» удовлетворительно; «2» неудовлетворительно; «1» отсутствие ответа или работы по неуважительной причине.
- Отметку «5» получает ученик, если его устный ответ, письменная работа, практическая деятельность в полном объёме соответствует учебной программе, допускается один недочёт (правильный полный ответ, представляющий собой связное, логически последовательное сообщение на определённую тему, умение применять определения, правила в конкретных случаях. Ученик обосновывает свои суждения, применяет знания на практике, приводит собственные примеры).
- Отметку «4» получает ученик, если его устный ответ, письменная работа, практическая деятельность или её результаты в общем соответствуют требованиям учебной программы (правильный, но не совсем точный ответ).
- Отметку «3» получает ученик, если его устный ответ, письменная работа, практическая деятельность или её результаты в общем соответствуют требованиям программы, однако имеется определённый набор грубых и негрубых ошибок и недочётов (правильный, но не полный ответ, допускаются неточности в определении понятий или формулировке правил, недостаточно глубоко и доказательно ученик обосновывает свои суждения, не умеет приводить примеры, излагает материал непоследовательно).
- Отметку «2» получает ученик, если его устный ответ, письменная работа, практическая деятельность и её результаты частично соответствуют требованиям программы, имеются существенные недостатки и грубые ошибки (неправильный ответ).
- Отметку «1» получает ученик в случае отказа от ответа или отсутствия работы без объяснения причины или неуважительной причины.

# Материально-техническое обеспечение

- 1. В.П. Дронов, В.Я. Ром. География России. Население и хозяйство. 9 класс. М.: Дрофа, 2014.
- 2. Географический атлас. 9 класс. М.: Дрофа, 2015 г.
- 4. География 6-10 классы. Библиотека электронных и наглядных пособий.
- 5. Учебное электронное издание. Экология.
- 7. И.М. Чередов. Формы учебной работы в средней школе.
  - 8. В.И. Сиротин. Самостоятельные и практические работы по географии (6-10 классы). М.: Просвещение, 1991.
  - 9. Э. Гирчис. «Дорогами дружбы» М.: Детская литература, 1928.
- 10. В.А. Кошевой, А.А. Лобжанидзе. Тесты. География 8-9. М.: Дрофа, 2002.
- 11. Сто народов сто языков (этнографические очерки). М.: Просвещение, 1992.
- 12. Школьные олимпиады (под редакцией О.А. Климановой, А.С. Наумова). География 6-11 классы. М.: Дрофа, 2003.
- 13. Задачи по географии. Под редакцией А.С. Наумова. М.: МИРОС, 1993.

http://geo.1september.ru «Я иду на урок географии»

http://www.ug\ru

http://www.informika.ru

http://www.geoport.ru

http://www.geosite.com.ru

http://www.geoman.ru

http://www.rgo.ru

http://www.geografia.ru

http://www.georus.by/ru

http://www.geo2000/nm.ru

http://www.geo-tur.narod.ru

http://www.mirkart.ru

http://www.mojgorod.ru

http://www.wgeo.ru

http://www.flags.ru

http://www.geo.historic.ru

http://www.terrus.ru

# Содержание тем учебного курса

## Тема 1. Место России в мире

География как наука. Источники получения знаний о природе, населении. Методы получения, обработки, передачи и представления географической информации. Географическое положение России и его виды. Государственная территория России. Государственные границы России, их виды, значение. Морские и сухопутные границы. Политико-административное устройство России. **Практическая работа №1.** Нанесение на контурную карту границ РФ, соседних государств первого и второго порядка

#### Тема 2. Население Российской Федерации

Население России. Численность населения России. Естественное движение населения, типы воспроизводства. Направления и типы миграций. Внешние и внутренние миграции: причины, порождающие их. Основные направления миграционных потоков на разных этапах развития страны. Экономически активное население и трудовые ресурсы, их роль в развитии и размещении хозяйства. Неравномерность распределения трудоспособного населения по территории страны. Занятость, изменение структуры занятости населения. Проблемы безработицы. Городское и сельское население, роль крупнейших городов. Народы и основные религии. Россия – многонациональное государство. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития России. Межнациональные проблемы. Языковые семьи и группы. Многоконфессиональность. География религий.

## Тема 3. Географические особенности экономики России

Основные этапы развития Российской экономики. Особенности отраслевой и функциональной структур экономики. Отличие добывающей промышленности от других промышленных отраслей. Оценка и проблемы рационального использования природных ресурсов. Основные ресурсные базы. Группировка отраслей по их связи с природными ресурсами. Место России в мировой экономике. Пути развития России. Место России среди стран мира. Характеристика экономических, политических, культурных связей России. Объекты мирового природного и культурного наследия в России.

**Практическая работа №2.** Анализ картографических и статистических материалов, отражающих этапы социально-экономического развития России

## Тема 4. Важнейшие межотраслевые комплексы России и их география

**Научный комплекс.** Состав и география научного комплекса. Значение научного комплекса в экономике России. Влияние технополисов на географию науки.

**Машиностроительный комплекс.** Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Машиностроение и охрана окружающей среды.

**Топливно-энергетический комплекс (ТЭК),** его состав, место и значение в хозяйстве, связь с другими комплексами. Топливно-энергетические ресурсы и топливно-энергетический баланс. Современные проблемы и развитие ТЭК. Охрана окружающей среды. Нефтяная промышленность. Роль нефти в современном хозяйстве. Место России в мире по запасам и добыче нефти. Основные современные и перспективные районы добычи, крупнейшие месторождения, проблемы их освоения. География основных нефтепроводов и переработки нефти. Современные проблемы нефтяной промышленности.

Газовая промышленность. Возрастающая роль газа в топливно-энергетическом балансе страны. Место России в мире по запасам и добыче газа. Основные современные и перспективные районы добычи, крупнейшие месторождения, проблемы их освоения. Единая газопроводная система страны. Современные проблемы газовой промышленности.

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

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

# Комплексы, производящие конструкционные материалы и химические вещества.

**Металлургия,** ее состав и структура, место в хозяйстве, связь с другими отраслями. Современные проблемы российской металлургии и их географические следствия. Место России в мире по запасам металлургических руд и производству продукции металлургии.

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

**Химическая промышленность.** Состав и значение в хозяйстве, связь с другими отраслями. Роль химизации хозяйства. Главные факторы размещения предприятий химической промышленности. Группировка отраслей химической промышленности, особенности их географии. Основные химические базы, крупнейшие химические комплексы. Проблемы развития отрасли. Химическая промышленность и охрана окружающей среды.

**Лесная промышленность.** Состав и значение в хозяйстве, связь с другими отраслями. Место России в мире по производству продукции лесной промышленности. Группировка отраслей лесной промышленности, особенности их географии. Основные лесные базы, крупнейшие лесоперерабатывающие комплексы. Лесная промышленность и охрана окружающей среды.

**Военно-промышленный комплекс**. Состав и значение в хозяйстве, связь с другими отраслями. Место России в мире по производству продукции военно-промышленного комплекса. Группировка отраслей военно-промышленного комплекса, особенности их географии. **Агропромышленный комплекс (АПК).** Состав, место и значение агропромышленного комплекса и сельского хозяйства в экономике.

Отличия сельского хозяйства от других отраслей хозяйства. Земельные ресурсы и сельскохозяйственные угодья, их структура. Сельское хозяйство и охрана окружающей среды.

Пищевая промышленность, ее значение и отраслевой состав, связь с другими отраслями. Группировка отраслей по характеру используемого сырья, география важнейших отраслей. Проблемы пищевой промышленности в России.

Легкая промышленность, ее значение и отраслевой состав, связь с другими отраслями. География текстильной промышленности. Проблемы развития легкой промышленности.

**Инфраструктурный комплекс.** Классификация услуг. Роль коммуникаций в размещении населения и хозяйства. Исторически сложившееся несовершенство транспортной сети в России. Сухопутный, водный и воздушный транспорт. Преимущества и недостатки отдельных видов транспорта. Важнейшие транспортные пути, крупнейшие транспортные узлы. Связь Социальная инфраструктура: ее состав и роль в современном обществе. Важнейшие проблемы развития в условиях перехода к рыночной экономике. Перспективы развития комплекса.

Практическая работа № 3. Нанесение на контурную карту важнейших районов добычи нефти, природного газа, угля

Практическая работа № 4. Выявление факторов, влияющих на размещение предприятий химической промышленности

Практическая работа № 5. Определение по карте размещения отраслей АПК

Практическая работа № 6. Анализ технико-экономических и экологических характеристик различных видов транспорта

Практическая работа № 7. Нанесение на контурную карту районов России, привлекательных для развития рекреационного хозяйства

### Тема 5. Районирование России. Общественная география крупных регионов

Районирование — важнейший метод изучения географии. Как можно районировать территорию: физико-географическое, экономическое, историко-географическое, природно-хозяйственное, эколого-географическое и др. Виды районирования: сплошное и узловое, частное и комплексное и т.д. Соподчиненность различных видов районирования России.

Особенности природы, истории и географии хозяйства. Запад России. Разнообразие рельефа в связи с особенностями геологического строения и рельефообразующих процессов. Влияние географического положения на климат региона. Самый полный в России набор природных зон. Природные ресурсы.

Центральная

Россия – основа формирования территории Российского государства. Наиболее освоенная и заселенная часть страны. Место и роль Европейской России в промышленном и сельскохозяйственном производстве страны. Внутрирегиональные и природно-хозяйственные различия.

**Центральная Россия.** Преимущества географического положения и состав территории. Факторы формирования района. Чередование возвышенностей и низменностей — характерная черта рельефа. Полезные ископаемые. Дефицит большинства видов природных ресурсов. Климатические условия Центральной России, их благоприятность для жизни и хозяйственной деятельности человека. Крупнейшие реки. Разнообразие и пестрота почвенно-растительного покрова лесной зоны. Лесостепь и степь. Центральная Россия — очаг русской национальной культуры. «Дикое поле», засечные полосы и заселение южной части региона. Высокая численность и плотность населения. Количество и качество трудовых ресурсов. Современный характер и проблемы расселения. Преобладание городского населения. Городские агломерации. Высокий уровень развития и концентрации науки. Города науки.

Специализация хозяйства на наукоемких и трудоемких отраслях. Машиностроительный комплекс, черная металлургия, химическая промышленность. Роль конверсии предприятий военно-промышленного комплекса (ВПК) в хозяйстве. Агропромышленный комплекс. Роль пригородного сельского хозяйства. Относительно высокий уровень развития социальной сферы. Топливно-энергетические и природоохранные проблемы. Внутрирегиональные различия. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона.

Возникновение и развитие Москвы. Москва – столица России. Экономические, социальные и экологические проблемы Москвы. Московский столичный регион.

Нижний Новгород, его географического положение.

**Северо-Западный район.** Состав района. Выгоды географического положения на разных этапах развития: путь «из варяг в греки», «окно в Европу», современные особенности географического положения.

Природная специфика: сочетание возвышенностей и низменностей, влияние моря на климат, густая озерно-речная сеть. Район древнего заселения. «Господин Великий Новгород». Освоение Петербурга. Роль Санкт-Петербурга в расселении, научно-промышленном, социальном и культурном развитии района. Санкт-Петербург – северная столица России. Экономические, социальные и экологические проблемы. Свободная экономическая зона «Янтарь».

и торговые функции. Нижегородская и Макарьевская ярмарки. Очаги старинных промыслов.

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

**Европейский Север.** Состав района. Географическое положение на севере Восточно-Европейской равнины с выходом к Северному Ледовитому океану. Особенности экономико-географического, геополитического и эколого-географического положения. Влияние географического положения и природных условий на освоение территории и жизнь людей.

Различия в рельефе и полезных ископаемых Кольско-Карельского и Двино-Печорского Севера. Влияние Арктики и Атлантики на климат, избыточное увлажнение территории, богатство озерами, реками, болотами. Природные зоны: тундра, лесотундра, северная и средняя тайга. Природные ресурсы: минеральные, топливные, лесные и водные. Нова алмазоносная провинция. Ресурсы шельфовой зоны. Историко-географические особенности формирования. Население: национальный состав, традиции и культура. Города региона. Отток населения с Севера и его причины.

Развитие топливно-энергетического комплекса, металлургии, химической и лесной промышленности. Хозяйственные различия Кольско-Карельского и Двино-Печорского подрайонов.

Роль морского транспорта. Мурманский и Архангельский порты. Северный морской путь. Предпосылки развития туристко-экскурсионного хозяйства. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона. Проблемы охраны природы Севера. Северный военно-морской флот. Космодром в городе Мирном.

**Европейский Юг.** Состав района. Особенности географического положения: самый южный регион России, ограниченный с трех сторон природными рубежами. Геополитическое положение района. Природный амфитеатр. Равнинная, предгорная и горная часть региона: их природная и хозяйственная специфика. Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые Кавказа. Рельеф и этническое разнообразие населения. Народы гор и предгорий: традиции, культура, промыслы. Многонациональность и межнациональные проблемы.

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

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

Рекреационное хозяйство Северного Кавказа: курортное хозяйство, туризм и альпинизм. Возрастающая роль рекреационных районов. Роль черноморских портов в развитии хозяйства страны. Сложности решения проблем республик Северного Кавказа. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона.

**Поволжье.** Состав района. Географическое положение на юго-востоке Русской равнины. Особенности рельефа и климата региона. Зимние и летние температуры, распределение осадков. Зональность климата и почвенно-растительного покрова в пределах региона, их влияние на развитие сельского хозяйства. Волга — великая русская река. Её роль в территориальной организации населения и хозяйства. Гидроэнергетические, минеральные и почвенные ресурсы. Поволжье — место исторического взаимодействия этносов. Многонациональный

состав населения. Сочетание христианства, ислама и буддизма. Русское заселение территории. Территориальная организация расселения и хозяйства.

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

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

**Урал.** Границы и состав Урала при разных видах районирования. Географическое положение Урала – на стыке разнообразных границ. Разделяющая связующая роль Урала в природе и хозяйстве.

Различия по геологическому строению и полезным ископаемым Предуралья, Урала и Зауралья. Разнообразные минерально-сырьевые ресурсы и проблема их истощения. Влияние геологического строения и полезных ископаемых на развитие и размещение промышленности на Урале. Недостаточная геологическая изученность Урала.

Влияние рельефа на заселение Урала. Современная этническая пестрота. Две меридиональные полосы расселения, влияние речных систем и рельефа на их формирование.

Дефицит водных ресурсов и его причины. Пути решения водных проблем. Особенности климата Урала. Освоение и изучение Урала в связи со сменой представлений о значимости его ресурсов.

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

Зональность и высотная поясность почвенно-растительного покрова и развитие сельского хозяйства. Антропогенные изменения природы Урала. Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона. Кыштымская трагедия.

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

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

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

Западно-Сибирская равнина — одна из крупнейших низменных равнин земного шара. Ее положение на молодой эпипалеозной плите и особенности формирования рельефа. Карское море. Климат и внутренние воды. Сильная заболоченность. Отчетливо выраженная зональность природы от тундр до степей. Зона Севера и ее значение. Господство средневысотных и высоких гор на юге Западной Сибири. Котловины, разделяющие горы. Контрастность климатических условий. Высотная поясность.

Агроклиматические ресурсы. Оценка природных условий для жизни и быта человека.

Коренные народы (ненцы, ханты, манси и др.). Диспропорции в площади и в численности населения Западной Сибири. Научные центры. Богатство и разнообразие природных ресурсов: минеральные, лесные, кормовые, пушные, водные, рыбные. Ориентация хозяйства на добычу и переработку собственных ресурсов. Нефтегазохимический комплекс — основа хозяйства района. Особенности его структуры и размещения. Крупнейшие российские нефтяные и газовые компании. Система трубопроводов. Основные направления транспортировки нефти и газа. АПК: освоение территории, сельскохозяйственные районы и их специализация. Основные виды транспорта. Транссибирская магистраль, река Обь, железная дорога Тюмень — Сургут — Ямбург. Современные проблемы и перспективы развития ведущих отраслей хозяйства. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем Западной Сибири.

**Восточная Сибирь.** Состав района. Географическое положение к востоку от Енисея. Роль реки Лены и Северного морского пути. Моря: Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское. Русские исследователи северных морей.

Разнообразие тектонического строения и рельефа. Особенности рельефа и геологического строения Среднесибирского плоскогорья. Минеральные ресурсы: руды цветных и редких металлов, алмазы, каменный и бурый уголь, химическое сырье. Резко континентальный климат, инверсия температур, многолетняя мерзлота. Влияние климата и многолетней мерзлоты на особенности рельефа, водной сети и почвенно-растительный покров. Лесные ресурсы.

Великие сибирские реки: их питание, режим,

энергетические и водные ресурсы. Тайга – основная природная зона. Высотная поясность; степи котловин. Земельные и агроклиматические ресурсы. АПК: особенности структуры и развития в экстремальных условиях. Объекты охоты и охотничьи угодья. Другие промыслы в регионе. Крупнейшие заповедники. Несоответствие между природными богатствами и людскими ресурсами, пути его решения. Коренные народы, особенности их жизни и быта, проблемы.

Исторические особенности заселения русскими. Остроги. Открытие медно-никелево-кобальтовой провинции. Основание Норильска. Топливно-энергетический комплекс — основа хозяйства территории. Ангаро-Енисейский каскад ГЭС. Развитие энергоемких производств: цветная металлургия и целлюлозно-бумажная промышленность, основные центры и перспективы развития. Роль конверсии предприятий ВПК в хозяйстве региона. Перспективы развития промышленности.

Особенности строительства в условиях многолетней мерзлоты. Экологические проблемы района. Якутские алмазы, город Мирный. Перспективы транспортного освоения района. Амуро-Якутская магистраль. Водный и авиационный транспорт. Влияние транспортных путей на размещение населения. Крупнейшие культурно-исторические, промышленные, транспортные центры.

Природно-хозяйственные районы: плато Путорана и Среднесибирского плоскогорье. Основные экономические, социальные и экологические проблемы.

**Дальний Восток.** Состав района. Особенности географического и геополитического положения: сильная меридиональная вытянутость, наличие материковой, полуостровной и островной частей.

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

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

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

Муссонный климат Тихоокеанского побережья. Климатические контрасты севера и юга. Большая густота и полноводность речной сети.

Паводки и наводнения. Гидроресурсы и ГЭС. Влияние морского положения на смещение границ природных зон к югу. Гигантизм растений. Характеристика тундры и лесной зоны. Уссурийская тайга — уникальный природный комплекс.

Лесозаготовка и целлюлозно-бумажное производство. Богатство морей Тихого океана биоресурсами. Лососевые рыбы.

Рыбоперерабатывающий комплекс. Перспективы развития и проблемы океанического хозяйства на востоке региона.

Вспомогательные отрасли: электроэнергетика, нефтепереработка, судоремонт. Отрасли военно-промышленного комплекса. Транспортная сеть Дальнего Востока.

Благоприятные почвенные и агроклиматические ресурсы на юге территории. АПК. Дальний Восток в системе Азиатско-Тихоокеанского региона. Интеграция со странами АТР. Проблемы свободных экономических зон. Внутрирайонные различия и города. Владивосток – торговый, промышленный, культурный и научный центр Дальнего Востока. Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона.

**Россия в современном мире.** Россия и страны СНГ. География государств нового зарубежья. Оценка их исторических, экономических и этнокультурных связей с Россией. Взаимосвязи с России с другими странами мира.

**Практическая работа № 8.** Размещение крупнейших промышленных центров, транспортных узлов, грузо-, пассажиропотоков на территории Центральной России

Практическая работа № 9. Изучение национального состава и размещение населения Волго-Вятского района

Практическая работа № 10. Характеристика ТПК Европейского Севера

Практическая работа № 11. Сравнительная характеристика транспортной обеспеченности Восточной Сибири и Дальнего Востока

# КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

# 9 КЛАСС, 68 ЧАСОВ (2 ЧАСА В НЕДЕЛЮ)

No	Тема урока	Кол-во	Срок	Тип урока	Результаты обучения						
yp		часов	проведени		знать	уметь	УУД				
ок			я (неделя)								
a											
п/п											
Mec	Место России в мире4ч										
1	Место России в	1	1	Урок-	Географический	Умение анализировать	уметь ставить учебные задачи,				
	мире. Политико-			практикум	взгляд на Россию:	карты и статистические	владеть навыками анализа и				
	государственное			Практическая	её место в мире по	материалы (таблицы,	синтеза, использовать				
	устройство			работа №1	площади	диаграммы, графики,	информационнно-				
	Российской			«Анализ	территории, числу	интернет-ресурсы),	коммуникационные технологии.				
	федерации			администрати	жителей, запасам и	схемы	Личностные: обладать				
				вно-	разнообразию	административно-	ответственным отношением к				
				территориаль	ресурсов,	территориального	учению, готовностью и				
				ного деления	политической роли	деления страны. Знать	способностью к				
				России	в мировом	столицы субъектов	самообразованию и				
					сообществе,	федерации и находить	саморазвитию на основе				
					оборонному	их на карте.	мотивации к познанию.				
					потенциалу.	Определять состав и					
					Функции	границы федеральных					
					административно-	округов по карте					
					территориального	федеральных округов.					
					деления страны.						
					Федерация и						
					субъекты						
					федерации.						
					Государственно-						

2	Географическое положение и границы России	1	1	Урок- практикум Практическая работа № 2: «Сравнение ГП РФ с другими странами».	территориальные и национально- территориальные образования Федеральные округа Понятие «географическое положение» (ГП). Оценка северного ГП России. ГП как фактор развития хозяйства. Государственные границы, их виды, значение. Особенности границ России. Государственная территория России. Страны — соседи России.	сравнивать ГП России и других стран, выявлять зависимость между ГП и особенностями заселения и хозяйственного освоения территории, определять границы РФ и приграничных государств по физической и политической картам, обозначать их на контурной карте, составлять описание границ РФ, выявлять недостатки и преимущества больших размеров территории страны.	уметь классифицировать в соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. Личностные: обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебноисследовательской, творческой и других видов деятельности.
3	Экономико- и транспортно- географическое, геополитическое и эколого- географическое	1	2	Урок изучения нового материала	Особенности экономико- географического положения России, роль соседей 1 порядка. Различия	Научиться анализировать карты, выявлять и оценивать благоприятные и неблагоприятные особенности разных	искать и отбирать необходимые источники информации, работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить

	положение				транспортно-	видов ГП РФ на макро-	информацию из одного вида в
	России				географического	мезо- и микро-уровнях,	другой (тест в таблицу, карту в
	1 OCCHI				положения	выявлять изменения в	текст и т.д.)
					отдельных частей	различных видах ГП	Личностные: обладать
					страны. Роль	РФ на разных	целостные мировоззрением,
					Центральной и	исторических этапах на	соответствующим современному
					Западной Европы в	протяжении 20 века.	5 1
					-	протяжении 20 века.	уровню развития науки и общественной практики.
					формировании геоэкологического		оощественной практики.
					положения		
					Росссии. Сложность		
					геополитического		
4	Г.	1	2	TC C	положения страны.	6	1 ~
4	Государственная	1	2	Комбинирова	Понятие о	Сравнивать размеры и	формулировать проблемные
	территория			нный урок	государственной	конфигурацию	вопросы, искать пути решения
	России				территории страны,	государственной	проблемной ситуации, находить
					её составляющие.	территории РФ и	приемлемое решение при
					Параметры оценки	других стран,	наличии разных точек зрения.
					государственной	сопоставлять размеры	Личностные: обладать
					территории.	территории,	гражданской позицией к
					Российская зона	благоприятной для	ценностям народов РФ,
					Севера. Оценка	хозяйственной	готовностью и способностью
					запасов природных	деятельности, России и	вести диалог с другими людьми
					ресурсов на	других крупнейших	и достигать в нем
					территории России.	стран мира, выявлять	взаимопонимания.
						природные и	
						экономические	
						факторы развития	
						хозяйства страны,	
						связанные с	
						обширностью	
						российской зоны	

Hace 5	еление Российской Исторические	Федераци	и-5ч	Урок	Главные ареалы	Севера, обсуждать различные точки зрения по оценке государственной территории РФ.	искать и отбирать необходимые
	особенности заселения и освоения территории России			изучения нового материала	расселения восточных славян. Основные направления колонизации Московского государства. Формирование и заселение территории Русского и Российского государства в 16-19 вв.	формирования государственной территории России, изменения её границ, заселения и хозяйственного освоения на разных исторических этапах. Анализировать карты для определения исторических изменений границ Российского государства. Характеризовать изменения национального состава России, связанные с ростом её территории.	источники информации, работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить информацию из одного вида в другой (тест в таблицу, карту в текст и т.д.) Личностные: обладать целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.
6	Численность и естественный прирост населения	1	3	Комбинирова нный урок Практическая работа № 3 «Составление сравнительно й	Численность населения России. Переписи населения. Динамика численности населения.	Определять место России в мире по численности населения на основе статистических данных. Анализировать графики изменения численности	искать и отбирать необходимые источники информации, работать с текстом и вне текстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить информацию из одного вида в

					П 1		· / /
				характеристи	Демографические	населения во времени с	другой (тест в таблицу, карту в
				КИ	кризисы.	целью выявления	текст и т.д.)
				половозрастн	Особенности	тенденций в изменении	обладать целостным
				ого состава	естественного	темпов роста населения	мировоззрением,
				населения	движения	в России. Сравнивать	соответствующим современному
				регионов	населения в	особенности	уровню развития науки и
				России»	России.	традиционного и	общественной практики.
					Половозрастная	современного типов	
					структура	воспроизводства	
					населения.	населения. Сравнивать	
					Своеобразие в	показатель	
					соотношении	естественного прироста	
					мужчин и женщин.	в разных частях	
					Прогноз	страны. Анализ и	
					численности	сравнение	
					населения	половозрастных	
						пирамид в разные годы	
						и в разных регионах	
						страны.	
7	Национальный	1	4	Изучение	Россия-	Определять	формулировать проблемные
	состав населения			нового	многонациональное	крупнейшие по	вопросы, искать пути решения
	России			материала	государство.	численности народы	проблемной ситуации, находить
					Языковые семьи	России по	приемлемое решение при
					народов России.	статистическим	наличии разных точек зрения.
					Наиболее	данным, особенности	обладать гражданской позицией
					многонациональны	размещения народов	к ценностям народов РФ,
					е районы страны.	России. Сравнивать по	готовностью и способностью
					Религии,	тематическим картам	вести диалог с другими людьми
					исповедуемые в	географии крупнейших	и достигать в нем
					России. Районы	народов с политико-	взаимопонимания.
					распространения	административным	
					разных религий	делением РФ.	
1						Исследовать по картам	

8	Миграции населения	1	4	Комбинирова нный урок Практическая работа № 4 «Характерист ика особенностей миграционног о движения населения России»	Понятие о миграциях. Виды миграций. Внутренние и внешние миграции. Направления миграций в России, их влияние на жизнь страны.	особенности языкового состава отдельных регионов России. Определять современный религиозный состав России по статистическим данным. Знать главные районы распространения религий. составлять схемы разных видов миграций и вызывающих их причин; определять основные направления миграций по тематической карте; определять с помощью карт и статистических данных территории РФ с наиболее высокими показателями миграционного прироста и убыли населения.	уметь классифицировать в соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. Обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности.
9	Городское и сельское	1	5	Изучение нового	Городские поселения.	определять виды городов России,	: уметь ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и
	население			материала	Соотношение	обозначать на	синтеза, использовать
	Расселение				городского и	контурной карте	информационнно-
	населения.				сельского	крупнейшие города,	коммуникационные технологии.
					населения.	обсуждать социально-	Личностные: обладать

	1			1	Ъ	I	<u></u>
					Размещение	экономические и	ответственным отношением к
					городов на	экологические	учению, готовностью и
					территории страны.	проблемы крупных	способностью к
					Различия городов	городов, выявлять	самообразованию и
					по численности	особенности	саморазвитию на основе
					населения и	урбанизации в России,	мотивации к познанию.
					функциям.	выявлять факторы,	
					Городские	влияющие на	
					агломерации.	размещение населения	
					Урбанизация.	страны, обозначать на	
					Сельские	контурной карте	
					поселения. Средняя	основную зону	
					плотность	расселения и	
					населения в	хозяйственного	
					России.	освоения, зону Севера.	
					Особенности		
					размещения		
					населения.		
Геог	графия особенности	і экономи	ки России-3ч				
10	География	1	5	Изучение	Классификация	анализировать схемы	искать и отбирать необходимые
	основных типов			нового	историко-	отраслевой и	источники информации, работать
	экономики на			материала	экономических	функциональной	с текстом и внетекстовыми
	территории				систем, регионы	структуры хозяйства;	компонентами: составлять
	России				России с	устанавливать черты	тезисный план, выводы,
					преобладанием их	сходства и различия	конспект, переводить
					различных типов.	структуры хозяйства	информацию из одного вида в
					Особенности	России от хозяйств	другой (тест в таблицу, карту в
					функциональной и	экономически развитых	текст и т.д.)
					отраслевой	и развивающихся стран	: обладать целостным
					структуры	мира.	мировоззрением,
					хозяйства РФ	1	соответствующим современному
							уровню развития науки и
							общественной практики.
<u> </u>	1	L	1	1	I	I .	TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-

11	Проблемы природно-ресурсной основы экономики страны	1	6	Комбинирова нный урок	Состав добывающей промышленности и её роль в хозяйстве страны. Назначение и виды природных ресурсов. Экологические ситуации и	анализировать состав добывающей промышленности РФ, определять её отличия от других отраслей промышленности; выявлять по тематическим картам районы страны с	уметь классифицировать в соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в
					экологические проблемы России	высоким уровнем добывающей промышленности; анализировать	процессе образовательной, общественно-полезной, учебно- исследовательской, творческой и других видов деятельности.
						классификацию природных ресурсов; определять уровень	других видов деятельности.
						остроты экологических проблем разных регионов страны.	
12	Россия в современной мировой экономике. Перспективы развития России	1	6	Комбинирова нный урок	Особенности постиндустриально й стадии развития. Понятия центра и полупериферии мирового хозяйства. Пути развития России в обозримой перспективе	обсуждать важнейшие социально- экономические проблемы Росси и возможные сценарии её инновационного развития	искать и отбирать необходимые источники информации, работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить информацию из одного вида в другой (тест в таблицу, карту в текст и т.д.) обладать целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.

Важ	Важнейшие межотраслевые комплексы России и их географии-1ч									
13	Научный	1	7	Изучение	Межотраслевые	определять по	: искать и отбирать необходимые			
	комплекс			нового	комплексы и их	статистическим	источники информации, работать			
				материала	хозяйственные	данным доли РФ и	с текстом и внетекстовыми			
					функции. Роль	других стран на	компонентами: составлять			
					науки в	мировом рынке	тезисный план, выводы,			
					современном	наукоёмкой продукции,	конспект, переводить			
					обществе и России.	доли затрат стран на	информацию из одного вида в			
					Состав научного	научные исследования;	другой (тест в таблицу, карту в			
					комплекса.	анализировать по	текст и т.д.)			
					География науки и	картам географию	обладать целостным			
					образования.	городов науки;	мировоззрением,			
					Перспективы	устанавливать по	соответствующим современному			
					развития науки и	статистическим	уровню развития науки и			
					образования.	данным и картам	общественной практики.			
						районы России,				
						лидирующие в науке и				
						образовании;				
						обсуждать проблемы				
						утечки умов из России				
						и путей её преодоления				
_	шиностроительный	комплекс	-3ч	1	1					
14	Роль, значение и	1	7	Изучение	Ведущая роль	аргументировать	уметь ставить учебные задачи,			
	проблемы			нового	машиностроительн	конкретными	владеть навыками анализа и			
	развития			материала	ого комплекса в	примерами решающее	синтеза, использовать			
	машиностроения				хозяйстве. Главная	воздействие	информационнно-			
					задача	машиностроения на	коммуникационные технологии.:			
					машиностроения.	общий уровень	обладать ответственным			
					Состав	развития страны;	отношением к учению,			
					машиностроения,	анализировать состав и	готовностью и способностью к			
					группировка	связи	самообразованию и			
					отраслей по роль и	машиностроительного	саморазвитию на основе			
					назначению.	комплекса; обсуждать	мотивации к познанию.			

					Проблемы	проблемы	
					российского	современного этапа	
					1	<u> </u>	
					машиностроения.	развития российского	
	<u> </u>	_		70 -	-	машиностроения	
15	Факторы	1	8	Комбинирова	Факторы	анализировать	искать и отбирать необходимые
	размещения			нный урок	размещения	зависимость между	источники информации, работать
	машиностроения				машиностроения.	металлоёмкостью и	с текстом и внетекстовыми
					Ведущая роль	трудоёмкостью	компонентами: составлять
					наукоёмкости как	продукции	тезисный план, выводы,
					фактора	машиностроения;	конспект, переводить
					размещения.	выявлять по картам	информацию из одного вида в
					Влияние	главные районы	другой (тест в таблицу, карту в
					специализации и	размещения отраслей	текст и т.д.)
					кооперирования на	трудоёмкого и	обладать целостным
					организацию	металлоёмкого	мировоззрением,
					производства и	машиностроения,	соответствующим современному
					географию	районов, производящих	уровню развития науки и
					машиностроения.	наибольшую часть	общественной практики.
						машиностроительной	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
						продукции, районов с	
						наибольшей долей	
						машиностроения в	
						промышленности;	
						промышленности, составлять и	
						анализировать схемы	
						кооперационных связей	
						машиностроительного	
1.5	Б 1	1		XX	0 6	предприятия	1
16	География	1	8	Урок	Особенности	выявлять особенности	уметь классифицировать в
	машиностроения			обобщения и	географии	географии	соответствии с выбранными
				систематизац	российского	машиностроения в	признаками, сравнивать объекты
				ии знаний	машиностроения.	сравнении с другими	по главным и второстепенным
				Практическая	Причины	отраслями	признакам, систематизировать и

	T						
				работа № 5	неравномерности	промышленности;	структурировать информацию.
				«Определение	размещения	определять различия в	обладать коммуникативной
				главных	машиностроительн	уровнях развития	компетентностью в общении со
				районов	ых предприятий.	машиностроения между	сверстниками и взрослыми в
				размещения		европейской и	процессе образовательной,
				предприятий		азиатской частями	общественно-полезной, учебно-
				трудоёмкого		страны на основе	исследовательской, творческой и
				И		анализа карты	других видов деятельности.
				металлоёмког		машиностроения;	
				0		обозначать на	
				машинострое		контурной карте	
				ния»		основные районы и	
						крупнейшие центры	
						машиностроения РФ;	
						анализировать	
						перспективы развития	
						машиностроения в	
						целом и в отдельных	
						районах страны.	
Топ	ливно-энергетическ	ий компл	екс-3ч				
17	Роль, значение и	1	9	Изучение	Состав, структура и	анализировать схему	уметь ставить учебные задачи,
	проблемы ТЭК			нового матер	значение ТЭК в	состава ТЭК, объяснять	владеть навыками анализа и
	1			иала	хозяйстве.	функции его отдельных	синтеза, использовать
					Топливно-	звеньев и взаимосвязи	информационнно-
					энергетический	между ними;	коммуникационные технологии.
					баланс. Основные	анализировать	Личностные: обладать
					проблемы	топливно-	ответственным отношением к
					российского ТЭК	энергетический баланс	учению, готовностью и
					P	России и динамику его	способностью к
						основных параметров	самообразованию и
						на основе	саморазвитию на основе
						статистических	мотивации к познанию.
						материалов	nac in building in the containing.
	<u> </u>					Marephanob	

18	Топливная	1	9	Комбинирова	Нефтяная и газовая	обозначать на	: искать и отбирать необходимые
	промышленност			нный урок	промышленность:	контурной карте	источники информации, работать
	Ь			Практическая	запасы, добыча,	основные районы	с текстом и внетекстовыми
				работа № 6	использование и	добычи нефти, газа и	компонентами: составлять
				«Характерист	транспортировка	угля, а также	тезисный план, выводы,
				ика угольного	нефти и	крупнейших нефте и	конспект, переводить
				бассейна	природного газа.	газопроводов;	информацию из одного вида в
				России»	Система нефте- и	составлять	другой (тест в таблицу, карту в
					газопроводов.	характеристику одного	текст и т.д.)
					География	из нефтяных бассейнов,	: обладать целостным
					переработки нефти	газодобывающих	мировоззрением,
					и газа. Влияние	районов, угольных	соответствующим современному
					нефте-газовой	бассейнов по картам и	уровню развития науки и
					промышленности	статистическим	общественной практики.
					на окружающую	материалам;	•
					среду.	высказывать мнение о	
					Перспективы	воздействии отраслей	
					развития нефтяной	ТЭК на окружающую	
					и газовой	среду.	
					промышленности.		
					Угольная		
					промышленность.		
					Запасы и добыча		
					угля.		
					Использование		
					угля и его		
					хозяйственное		
					значение. Способы		
					добычи и		
					стоимость угля.		
					Воздействие		
					угольной		
					промышленности		

					на окружающую		
					среду.		
					Перспективы		
					1		
					развития угольной		
10	n	1	10	TT	промышленности		
19	Электроэнергети	1	10	Изучение	Объёмы	: выявлять причинно-	уметь ставить учебные задачи,
	ка			нового	производства	следственные связи в	владеть навыками анализа и
				материала	электроэнергии.	размещении	синтеза, использовать
					Типы	гидроэнергетических	информационнно-
					электростанций, их	ресурсов и географии	коммуникационные технологии.
					особенности и доля	ГЭС; анализировать	обладать ответственным
					в производстве	таблицу «Типы	отношением к учению,
					электроэнергии.	электростанций»;	готовностью и способностью к
					Нетрадиционные	высказывать мнение о	самообразованию и
					источники энергии.	зависимости величины	саморазвитию на основе
					Энергетические	потребления энергии от	мотивации к познанию.
					системы. Влияние	уровня социально-	·
					отрасли на	экономического	
					окружающую	развития страны;	
					среду.	аргументировать	
					Перспективы	необходимость	
					развития	экономии	
					электроэнергетики.	электроэнергии	
Ком	плексы, производя	щие конс	трукционные	материалы и хим	ические вещества-7ч		
20	Состав и	1	10	Изучение	Понятие о	: анализировать состав	искать и отбирать необходимые
	значение			нового	конструкционных	и связи комплексов;	источники информации, работать
	комплексов			материала	материалах.	подбирать примеры	с текстом и внетекстовыми
				1	Традиционные и	использования разных	компонентами: составлять
					нетрадиционные	конструкционных	тезисный план, выводы,
					конструкционные	материалов в хозяйстве	конспект, переводить
					материалы, их	и повседневной	информацию из одного вида в
					свойства.	деятельности людей;	другой (тест в таблицу, карту в
						анализировать и	текст и т.д.)
		l			1	with in pobulb it	10ког п 1.д.)

21	Металлургическ ий комплекс	1	11	Изучение нового	Роль в хозяйстве. Чёрная и цветная	сопоставлять доли и роли комплексов в промышленности разных стран мира сопоставлять важнейшие	обладать целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.  уметь классифицировать в соответствии с выбранными
				материала	металлургия- основные особенности концентрации, комбинирования, производственного процесса и влияние на окружающую среду; новые технологии	особенности чёрной и цветной металлургии; выявлять отличия «старых» и «новых» технологий производства металлов	признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. Личностные: обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебноисследовательской, творческой и других видов деятельности.
22	Факторы размещения предприятий металлургическо го комплекса. Чёрная металлургия.	1	11	Комбинирова нный урок	Чёрные металлы: объёмы и особенности производства. Факторы размещения. География металлургии чёрных металлов. Основные металлургические базы. Влияние чёрной металлургии на	формулировать главные факторы размещения предприятий чёрной металлургии; сопоставлять по картам географии месторождений железных руд и каменного угля с размещением крупнейших центров чёрной металлургии; высказывать мнение о	искать и отбирать необходимые источники информации, работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить информацию из одного вида в другой (тест в таблицу, карту в текст и т.д.) обладать целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.

					окружающую среду. Перспективы развития отрасли	причинах сохранения за сталью роли главного конструкционного материала; характеризовать одну из металлургических баз по картам и статистическим материалам	
23	Цветная металлургия	1	12	Комбинирова нный урок	Цветные металлы: объёмы и особенности производства. Факторы размещения. География металлургии цветных металлов. Основные металлургические базы. Влияние цветной металлургии на окружающую среду. Перспективы развития отрасли	формулировать главные факторы размещения предприятий цветной металлургии; сопоставлять по картам географии месторождений руд цветных металлов с размещением крупнейших центров цветной металлургии; высказывать мнение о причинах возрастания потребности в цветных металлах; сопоставлять карты атласа «Цветная металлургия» и «Электроэнергетика»	уметь ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и синтеза, использовать информационнно-коммуникационные технологии. обладать ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к самообразованию и саморазвитию на основе мотивации к познанию.
24	Химико-лесной комплекс. Химическая промышленност	1	12	Изучение нового материала	Состав, место и значение в хозяйстве. Роль химизации	анализировать схему состава химической промышленности и выявлять роль	уметь классифицировать в соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным

	Ь				хозяйства. Отличия химической промышленности от других промышленных отраслей	важнейших химических отраслей в хозяйстве; соотносить изделия химической промышленности с той или иной отраслью	признакам, систематизировать и структурировать информацию. обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности.
25	Факторы размещения предприятий химической промышленност и	1	13	Комбинирова нный урок	Группировка отраслей химической промышленности. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей. Химические базы и химические комплексы. Влияние на окружающую среду. Перспективы развития отрасли	определять по карте базы и комплексы, развивающиеся на собственном и ввозимом сырье; характеризовать одну из химических баз по картам и статистическим материалам	уметь ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и синтеза, использовать информационнно-коммуникационные технологии. обладать ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к самообразованию и саморазвитию на основе мотивации к познанию.
26	Лесная промышленност ь	1	13	Комбинирова нный урок	Лесные ресурсы РФ, их география. Состав и продукция лесной промышленности, её место и значение	выявлять направления использования древесины в хозяйстве, её главных потребителей; характеризовать одну	: искать и отбирать необходимые источники информации, работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить

					в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей. Влияние на окружающую среду. Перспективы развития отрасли	из лесных баз по картам и статистическим материалам; высказывать мнение о проблемах, задачах и перспективах развития российской лесной промышленности	информацию из одного вида в другой (тест в таблицу, карту в текст и т.д.) обладать целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.
	<b>К-3</b> ч	T .		1	T	T	
27	Состав и значение АПК	1	14	Изучение нового материала	АПК: состав, место и значение в хозяйстве. Звенья АПК. Сельское хозяйство. Земельные ресурсы и сельскохозяйственные угодья, их структура	анализировать схему состава агропромышленного комплекса; сравнивать сельскохозяйственные угодья РФ с другими странами; выявлять существенные черты отличия сельского хозяйства от других отраслей экономики	уметь классифицировать в соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности.
28	Земледелие и животноводство	1	14	Комбинирова нный урок Практическая работа № 7 «Определение основных районов выращивания	Полеводство. Зерновые и технические культуры. Перспективы развития земледелия. Отрасли	определять по картам и характеризовать агроклиматические ресурсы со значительными посевами тех или иных культур; определять по картам районы	: искать и отбирать необходимые источники информации, работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить информацию из одного вида в другой (тест в таблицу, карту в

				зерновых и технических культур»; практическая работа № 8 «Определение главных районов животноводст ва	животноводства, их значение и география Перспективы развития животноводства	выращивания зерновых и технических культур; определять по картам главные районы развития разных отраслей животноводства	текст и т.д.) обладать целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.
29	Пищевая и лёгкая промышленност ь	1	15	Комбинирова нный урок	Особенности лёгкой и пищевой промышленности. Факторы размещения предприятий и география важнейших отраслей. Влияние лёгкой и пищевой промышленности на окружающую среду, перспективы развития	устанавливать доли пищевой и лёгкой промышленности в общем объёме промышленной продукции; высказывать мнение о причинах недостаточной обеспеченности населения отечественной продукцией лёгкой и пищевой промышленности и их неконкурентоспособнос ти; выявление на основе анализа карт основных районов и центров развития пищевой и лёгкой промышленности; подбирать примеры	: уметь классифицировать в соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности

Инф 30	раструктурный ком Состав комплекса. Роль транспорта	иплекс-4ч 1	15	Изучение нового материала	Состав, место и значение в хозяйстве. Понятие об услугах. Классификация услуг. Виды и работа транспорта. Транспортные узлы и транспортная система. Влияние на размещение населения и предприятий	предприятий своего края с указанием факторов их размещения  анализировать схему состава инфраструктурного комплекса; сравнивать доли комплекса в экономике разных стран; сравнивать виды транспорта по различным показателям, выявлять преимущества и недостатки каждого вида	искать и отбирать необходимые источники информации, работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить информацию из одного вида в другой (тест в таблицу, карту в текст и т.д.): обладать целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.
31	Железнодорожн ый и автомобильный транспорт	1	16	Комбинирова нный урок	Показатели развития и особенности железнодорожного и автомобильного транспорта.	анализировать достоинства и недостатки ж\д, воздушного и авто транспорта; устанавливать причины ведущей роли ж\д транспорта; определять доли каждого вида транспорта в транспортной работе страны	уметь ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и синтеза, использовать информационнно-коммуникационные технологии. обладать ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к самообразованию и саморазвитию на основе мотивации к познанию.
32	Водный и другие виды транспорта	1	16	Комбинирова нный урок	Показатели развития и	анализировать достоинства и	уметь классифицировать в соответствии с выбранными

33 Связь. Сфера обслуживания. Жилищно-коммунальное хозяйство. Рекреационное хозяйство	17	Комбинирова нный урок	особенности морского, речного, авиационного и трубопроводного транспорта. География. Влияние на окружающую среду, перспективы развития.  Виды связи и их роль в жизни людей и хозяйстве. Развитие связи в стране. География, перспективы развития. География жилищнокоммунального хозяйства. Влияние на окружающую среду, перспективы развития.	недостатки видов транспорта; определять доли каждого вида транспорта в транспортной работе страны; обозначать на контурной карте крупнейшие морские и речные порты страны анализировать достоинства и недостатки видов связи; сравнивать по статистическим данным уровень развития отдельных видов связи в России и других странах; анализировать статистические данные по уровню обеспеченности жильём и его благоустроенности в России и других странах; анализировать географические различия в уровне жизни населения	признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности: уметь ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и синтеза, использовать информационнно-коммуникационные технологии. обладать ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к самообразованию и саморазвитию на основе мотивации к познанию.
34 Районирование					

Запа	дный макрорегион	- Европей	ская Россия-1	нового материала Практическая работа № 9 «Определение разных видов районировани я России	важнейший метод географии. Виды районирования. Географическое разделение труда. Специализация территорий. Отрасли специализации районов. Западная и восточная части России. Экономические районы. Федеральные округа.	районирования; подбирать примеры районов различного уровня; определять по картам отрасли специализации отдельных территорий	владеть навыками анализа и синтеза, использовать информационно-коммуникационные технологии. обладать ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к самообразованию и саморазвитию на основе мотивации к познанию.
35	Общая характеристика	1	17	Изучение нового материала	Состав, особенности географического положения, природа и природные ресурсы, население, хозяйство, место и роль в социально-экономическом развитии страны	выявлять на основе карт особенности географического положения, специфику территориальной структуры расселения и хозяйства, этнического и религиозного состава населения	: уметь классифицировать в соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности
	гральная Россия и І	· -	•		T		
36	Состав, природа, историческое	1	17	Изучение нового	Центральная Россия и	оценивать положительные и	уметь ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и

	T	ı	1	T	r <b></b>	T	T
	изменение			материала	Европейский	отрицательные стороны	синтеза, использовать
	географического				Северо-Запад –	географического	информационнно-
	положения.				межрайонный	положения;	коммуникационные технологии.
	Общие				комплекс.	устанавливать характер	обладать ответственным
	проблемы				Особенности	воздействия	отношением к учению,
					исторического	географического	готовностью и способностью к
					развития. Характер	положения на природу,	самообразованию и
					поверхности	жизнь людей и	саморазвитию на основе
					территории.	хозяйства; выявлять и	мотивации к познанию.
					Климат.	анализировать условия	
					Внутренние воды.	для развития хозяйства	
					Природные зоны.		
					Природные		
					ресурсы.		
37	Население и	1	19	Комбинирова	Численность и	анализировать	: искать и отбирать необходимые
	главные черты			нный урок	динамика	тематические карты;	источники информации, работать
	хозяйства				численности	устанавливать	с текстом и внетекстовыми
					населения.	причинно-	компонентами: составлять
					Размещение	следственные связи и	тезисный план, выводы,
					населения,	закономерности	конспект, переводить
					урбанизация и	размещения населения,	информацию из одного вида в
					города. Народы и	городов и объектов	другой (тест в таблицу, карту в
					религии. Занятость	хозяйственной	текст и т.д.)
					и доходы	деятельности;	обладать целостным
					населения.	анализировать схемы и	мировоззрением,
					Факторы развития	статистические	соответствующим современному
					и особенности	материалы,	уровню развития науки и
					хозяйства.	отражающие	общественной практики.
					Ведущие отрасли	качественные и	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
					промышленности.	количественные	
					Сельское	параметры хозяйства и	
					хозяйство. Сфера	его структуру;	
					услуг.	определять район и его	

					Экологические	подрайоны по краткому	
						1 1	
					проблемы.	описанию;	
					Основные	анализировать	
					направления	взаимодействие	
					развития.	природы и человека на	
						примере конкретных	
						территорий; решать	
						практические и	
						познавательные задачи	
38	Районы	1	19	Комбинирова	Центральное	анализировать	уметь классифицировать в
	Центральной			нный урок	положение Москвы	тематические карты;	соответствии с выбранными
	РоссииМосква и				как фактор	устанавливать	признаками, сравнивать объекты
	московский				формирования	причинно-	по главным и второстепенным
	столичный				региона.	следственные связи и	признакам, систематизировать и
	регион				Исторический и	закономерности	структурировать информацию.
					религиозный	размещения населения,	обладать коммуникативной
					факторы усиления	городов и объектов	компетентностью в общении со
					Москвы.	хозяйственной	сверстниками и взрослыми в
					Радиально-	деятельности;	процессе образовательной,
					кольцевая	анализировать схемы и	общественно-полезной, учебно-
					территориальная	статистические	исследовательской, творческой и
					структура	материалы,	других видов деятельности
					расселения и	отражающие	
					хозяйства.	качественные и	
					Население Москвы,	количественные	
					Московская	параметры хозяйства и	
					агломерация.	его структуру;	
					Важнейшие	определять район и его	
					отрасли хозяйства	подрайоны по краткому	
					региона.	описанию;	
					Культурно-	анализировать	

	1			I	T	Τ	<del>                                     </del>
					исторические	взаимодействие	
					памятники	природы и человека на	
						примере конкретных	
						территорий; решать	
						практические и	
						познавательные задачи	
39	Географические	1	20	Комбинирова	Состав.	анализировать	: искать и отбирать необходимые
	особенности			нный урок	Особенности	тематические карты;	источники информации, работать
	областей				развития	устанавливать	с текстом и внетекстовыми
	Центрального				подрайонов.	причинно-	компонентами: составлять
	района				1	следственные связи и	тезисный план, выводы,
						закономерности	конспект, переводить
						размещения населения,	информацию из одного вида в
						городов и объектов	другой (тест в таблицу, карту в
						хозяйственной	текст и т.д.)
						деятельности;	обладать целостным
						анализировать схемы и	мировоззрением,
						статистические	соответствующим современному
						материалы,	уровню развития науки и
						отражающие	общественной практики.
						качественные и	
						количественные	
						параметры хозяйства и	
						его структуру;	
						определять район и его	
						подрайоны по краткому	
						описанию;	
						анализировать	
						взаимодействие	
						природы и человека на	
						примере конкретных	

					территорий; решать практические и познавательные задачи	
40	Волго-Вятский и Центрально-Чернозёмный районы	20	нный урок	Состав, особенности географического положения, природа и природные ресурсы, население, хозяйство, место и роль в социально-экономическом развитии страны	анализировать тематические карты; устанавливать причинно- следственные связи и закономерности размещения населения, городов и объектов хозяйственной деятельности; анализировать схемы и статистические материалы, отражающие качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру; определять район и его подрайоны по краткому описанию; анализировать взаимодействие природы и человека на примере конкретных территорий; решать практические и познавательные задачи	уметь классифицировать в соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. : обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности

41	Северо- Западный район: состав, ЭГП, население	1	21	Комбинирова нный урок	Состав, особенности географического положения, природа и природные ресурсы, население, хозяйство, место и роль в социально-экономическом развитии страны	анализировать тематические карты; устанавливать причинно- следственные связи и закономерности размещения населения, городов и объектов хозяйственной деятельности; анализировать схемы и статистические материалы, отражающие качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру; определять район и его подрайоны по краткому описанию; анализировать взаимодействие природы и человека на примере конкретных территорий; решать практические и познавательные задачи	искать и отбирать необходимые источники информации, работать с текстом и внетекстовыми компонентами: составлять тезисный план, выводы, конспект, переводить информацию из одного вида в другой (тест в таблицу, карту в текст и т.д.) обладать целостным мировоззрением, соответствующим современному уровню развития науки и общественной практики.
Евр	<u>I</u> опейский Север -3 ч	I I		1	l		
42	Географическое	1	21	Изучение	Состав,	оценивать	ставить учебные задачи, владеть

	положение,			нового	особенности	положительные и	навыками анализа и синтеза,
	природные			материала	географического	отрицательные стороны	использовать информационнно-
				материала		географического	1 1
	условия и				положения,	1 1	коммуникационные технологии.
	ресурсы				природа и	положения;	обладать ответственным
					природные	устанавливать характер	отношением к учению,
					ресурсы,	воздействия	готовностью и способностью к
					население,	географического	самообразованию и
					хозяйство, место и	положения на природу,	саморазвитию на основе
					роль в социально-	жизнь людей и	мотивации к познанию.
					экономическом	хозяйства; выявлять и	
					развитии страны	анализировать условия	
						для развития хозяйства	
43	Население	1	22	Комбинирова	Численность и	анализировать	ставить учебные задачи, владеть
				нный урок	динамика	тематические карты;	навыками анализа и синтеза,
					численности	устанавливать	использовать информационнно-
					населения.	причинно-	коммуникационные технологии.
					Размещение	следственные связи и	обладать ответственным
					населения,	закономерности	отношением к учению,
					урбанизация и	размещения населения,	готовностью и способностью к
					города. Народы и	городов и объектов	самообразованию и
					религии. Занятость	хозяйственной	саморазвитию на основе
					и доходы	деятельности	мотивации к познанию.
					населения.		
44	Хозяйство	1	22	Комбинирова	Факторы развития	анализировать схемы и	ставить учебные задачи, владеть
				нный урок	и особенности	статистические	навыками анализа и синтеза,
				Практическая	хозяйства.	материалы,	использовать информационнно-
				работа № 10	Ведущие отрасли	отражающие	коммуникационные технологии.:
				«Выявление и	промышленности.	качественные и	обладать ответственным
				анализ	Сельское	количественные	отношением к учению,
				условий для	хозяйство. Сфера	параметры хозяйства и	готовностью и способностью к
				развития	услуг.	его структуру;	самообразованию и
				хозяйства	Экологические	определять район и его	саморазвитию на основе
				Европейского	проблемы.	подрайоны по краткому	мотивации к познанию.

	1			C	0	T	
				Севера	Основные	описанию;	
					направления	анализировать	
					развития.	взаимодействие	
						природы и человека на	
						примере конкретных	
						территорий; решать	
						практические и	
						познавательные задачи	
	опейский Юг-3 ч.						
45	Географическое	1	23	Изучение	Состав,	оценивать	ставить учебные задачи, владеть
	положение,			нового	особенности	положительные и	навыками анализа и синтеза,
	природные			материала	географического	отрицательные стороны	использовать информационнно-
	условия и				положения,	географического	коммуникационные технологии.
	ресурсы				природа и	положения;	обладать ответственным
					природные	устанавливать характер	отношением к учению,
					ресурсы,	воздействия	готовностью и способностью к
					население,	географического	самообразованию и
					хозяйство, место и	положения на природу,	саморазвитию на основе
					роль в социально-	жизнь людей и	мотивации к познанию.
					экономическом	хозяйства; выявлять и	
					развитии страны	анализировать условия	
						для развития хозяйства	
46	Население	1	23	Комбинирова	Численность и	анализировать	ставить учебные задачи, владеть
				нный урок	динамика	тематические карты;	навыками анализа и синтеза,
					численности	устанавливать	использовать информационнно-
					населения.	причинно-	коммуникационные технологии.:
					Размещение	следственные связи и	обладать ответственным
					населения,	закономерности	отношением к учению,
					урбанизация и	размещения населения,	готовностью и способностью к
					города. Народы и	городов и объектов	самообразованию и
					религии. Занятость	хозяйственной	саморазвитию на основе
					и доходы	деятельности	мотивации к познанию.
					населения.		

47	Хозяйство	1	24	Комбинирова нный урок	Факторы развития и особенности хозяйства. Ведущие отрасли промышленности. Сельское хозяйство. Сфера услуг. Экологические проблемы. Основные направления развития.	анализировать схемы и статистические материалы, отражающие качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру; определять район и его подрайоны по краткому описанию; анализировать взаимодействие природы и человека на примере конкретных территорий; решать практические и	ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и синтеза, использовать информационннокоммуникационные технологии. обладать ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к самообразованию и саморазвитию на основе мотивации к познанию.
48	Географическое положение, природные условия и ресурсы	1	24	Изучение нового материала	Состав, особенности географического положения, природа и природные ресурсы, население, хозяйство, место и роль в социально-экономическом развитии страны	оценивать положительные и отрицательные стороны географического положения; устанавливать характер воздействия географического положения на природу, жизнь людей и хозяйства; выявлять и анализировать условия для развития хозяйства	: уметь ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и синтеза, использовать информационнно-коммуникационные технологии.: обладать ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к самообразованию и саморазвитию на основе мотивации к познанию.
49	Население	1	25	Комбинирова	Численность и	анализировать	уметь ставить учебные задачи,

				нный урок	динамика	тематические карты;	владеть навыками анализа и
				тиви урок	численности	устанавливать	синтеза, использовать
						•	информационнно-
					населения. Размещение	причинно-	1
					'	следственные связи и	коммуникационные технологии.
					населения,	закономерности	обладать ответственным
					урбанизация и	размещения населения,	отношением к учению,
					города. Народы и	городов и объектов	готовностью и способностью к
					религии. Занятость	хозяйственной	самообразованию и
					и доходы	деятельности	саморазвитию на основе
					населения.		мотивации к познанию.
50	Хозяйство	1	25	Комбинирова	Факторы развития	анализировать схемы и	уметь ставить учебные задачи,
				нный урок	и особенности	статистические	владеть навыками анализа и
					хозяйства.	материалы,	синтеза, использовать
					Ведущие отрасли	отражающие	информационнно-
					промышленности.	качественные и	коммуникационные технологии.
					Сельское	количественные	обладать ответственным
					хозяйство. Сфера	параметры хозяйства и	отношением к учению,
					услуг.	его структуру;	готовностью и способностью к
					Экологические	определять район и его	самообразованию и
					проблемы.	подрайоны по краткому	саморазвитию на основе
					Основные	описанию;	мотивации к познанию.
					направления	анализировать	мотивиции к познанию.
					развития	взаимодействие	
					развития		
						природы и человека на	
						примере конкретных	
						территорий; решать	
						практические и	
17	2	<u> </u>				познавательные задачи	L
Ура.			T	T **	Ια	T	_
51	Географическое	1	26	Изучение	Состав,	оценивать	уметь ставить учебные задачи,
	положение,			нового	особенности	положительные и	владеть навыками анализа и
	природные			материала	географического	отрицательные стороны	синтеза, использовать
	условия и				положения,	географического	информационнно-

	ресурсы				природа и	положения;	коммуникационные технологии.
	F				природные	устанавливать характер	обладать ответственным
					ресурсы,	воздействия	отношением к учению,
					население,	географического	готовностью и способностью к
					хозяйство, место и	положения на природу,	самообразованию и
					роль в социально-	жизнь людей и	саморазвитию на основе
					экономическом	хозяйства; выявлять и	мотивации к познанию.
					развитии страны	анализировать условия	Mornbadini k nositatinio.
					развитии страны	для развития хозяйства	
52	Население	1	26	Комбинирова	Численность и	анализировать	уметь ставить учебные задачи,
32	Пассление	1	20	нный урок	динамика	тематические карты;	владеть навыками анализа и
				пный урок	численности	устанавливать	синтеза, использовать
					населения.	причинно-	информационнно-
					Размещение	следственные связи и	коммуникационные технологии.:
					,		обладать ответственным
					населения,	закономерности	
					урбанизация и	размещения населения,	отношением к учению, готовностью к
					города. Народы и	городов и объектов хозяйственной	
					религии. Занятость		самообразованию и
					и доходы	деятельности	саморазвитию на основе
52	37 0	1	27	TC ~	населения.		мотивации к познанию.
53	Хозяйство	1	27	Комбинирова	Факторы развития	анализировать схемы и	: уметь ставить учебные задачи,
				нный урок	и особенности	статистические	владеть навыками анализа и
					хозяйства.	материалы,	синтеза, использовать
					Ведущие отрасли	отражающие	информационнно-
					промышленности.	качественные и	коммуникационные технологии.
					Сельское	количественные	обладать ответственным
					хозяйство. Сфера	параметры хозяйства и	отношением к учению,
					услуг.	его структуру;	готовностью и способностью к
					Экологические	определять район и его	самообразованию и
					проблемы.	подрайоны по краткому	саморазвитию на основе
					Основные	описанию;	мотивации к познанию.
					направления	анализировать	
					развития	взаимодействие	

				ī	1	T	1
						природы и человека на	
						примере конкретных	
						территорий; решать	
						практические и	
						познавательные задачи	
Boc	гочный макрорегио	н- Азиатс	кая Россия- 6	Ч			
54	Общая	1	27	Изучение	Состав,	выявлять на основе	уметь классифицировать в
	характеристика			нового	особенности	карт особенности	соответствии с выбранными
				материала	географического	географического	признаками, сравнивать объекты
					положения,	положения, специфику	по главным и второстепенным
					природа и	территориальной	признакам, систематизировать и
					природные	структуры расселения и	структурировать информацию.
					ресурсы,	хозяйства, этнического	обладать коммуникативной
					население,	и религиозного состава	компетентностью в общении со
					хозяйство, место и	населения	сверстниками и взрослыми в
					роль в социально-		процессе образовательной,
					экономическом		общественно-полезной, учебно-
					развитии страны		исследовательской, творческой и
							других видов деятельности
55	Этапы,	1	28	Комбинирова	Историко-	анализировать	искать и отбирать необходимые
	проблемы и			нный урок	географические	тематические карты;	источники информации, работать
	перспективы			31	этапы	устанавливать	с текстом и внетекстовыми
	развития				формирования	причинно-	компонентами: составлять
	экономики				региона.	следственные связи и	тезисный план, выводы,
					Формирование сети	закономерности	конспект, переводить
					городов. Рост	размещения населения,	информацию из одного вида в
					населения.	городов и объектов	другой (тест в таблицу, карту в
					Транспортные	хозяйственной	текст и т.д.)
					проблемы развития	деятельности;	обладать целостным
					региона.	анализировать схемы и	мировоззрением,
					Сокращение	статистические	соответствующим современному
					численности	материалы,	уровню развития науки и
					населения.	отражающие	общественной практики.
L		l	l	l .		2 - L m.:	

	I				C		
					Снижение доли	качественные и	
					обрабатывающих	количественные	
					производств.	параметры хозяйства и	
					Основные	его структуру;	
					перспективы	определять район и его	
					развития	подрайоны по краткому	
						описанию;	
						анализировать	
						взаимодействие	
						природы и человека на	
						примере конкретных	
						территорий; решать	
						практические и	
						познавательные задачи	
56	Западная Сибирь	1	28	Комбинирова	Состав,	анализировать	: искать и отбирать необходимые
				нный урок	особенности	тематические карты;	источники информации, работать
					географического	устанавливать	с текстом и вне текстовыми
					положения,	причинно-	компонентами: составлять
					природа и	следственные связи и	тезисный план, выводы,
					природные	закономерности	конспект, переводить
					ресурсы,	размещения населения,	информацию из одного вида в
					население,	городов и объектов	другой (тест в таблицу, карту в
					хозяйство, место и	хозяйственной	текст и т.д.)
					роль в социально-	деятельности;	обладать целостным
					экономическом	анализировать схемы и	мировоззрением,
					развитии страны	статистические	соответствующим современному
						материалы,	уровню развития науки и
						отражающие	общественной практики.
						качественные и	
						количественные	
						параметры хозяйства и	
						его структуру;	
						определять район и его	

						по пройони и по мрожесь и	
						подрайоны по краткому	
						описанию;	
						анализировать	
						взаимодействие	
						природы и человека на	
						примере конкретных	
						территорий; решать	
						практические и	
						познавательные задачи	
57	Восточная	1	29	Комбинирова	Состав,	анализировать	уметь классифицировать в
	Сибирь			нный урок	особенности	тематические карты;	соответствии с выбранными
					географического	устанавливать	признаками, сравнивать объекты
					положения,	причинно-	по главным и второстепенным
					природа и	следственные связи и	признакам, систематизировать и
					природные	закономерности	структурировать информацию.
					ресурсы,	размещения населения,	обладать коммуникативной
					население,	городов и объектов	компетентностью в общении со
					хозяйство, место и	хозяйственной	сверстниками и взрослыми в
					роль в социально-	деятельности;	процессе образовательной,
					экономическом	анализировать схемы и	общественно-полезной, учебно-
					развитии страны	статистические	исследовательской, творческой и
					pusbillin vipunbi	материалы,	других видов деятельности
						отражающие	других видов деятельности
						качественные и	
						количественные	
						параметры хозяйства и	
						его структуру;	
						определять район и его	
						подрайоны по краткому	
						описанию;	
						1	
						анализировать	
						взаимодействие	
						природы и человека на	

58	Дальний Восток	1	29	Комбинирова	Состав,	примере конкретных территорий; решать практические и познавательные задачи анализировать	уметь классифицировать в
	дальний Босток			нный урок Практическа я работа № 11. Сравнительна я характеристи ка транспортной обеспеченнос ти Восточной Сибири и Дальнего Востока	особенности географического положения, природа и природные ресурсы, население, хозяйство, место и роль в социально-экономическом развитии страны	тематические карты; устанавливать причинно- следственные связи и закономерности размещения населения, городов и объектов хозяйственной деятельности; анализировать схемы и статистические материалы, отражающие качественные и количественные параметры хозяйства и его структуру; определять район и его подрайоны по краткому описанию; анализировать взаимодействие природы и человека на примере конкретных территорий; решать практические и познавательные задачи	соответствии с выбранными признаками, сравнивать объекты по главным и второстепенным признакам, систематизировать и структурировать информацию. обладать коммуникативной компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности

59	Обобщающий урок по теме "Экономические районы России"	1	30	Урок обобщения и систематизац ии знаний		Выполнить проверочную работу	формулировать проблемные вопросы, искать пути решения проблемной ситуации, находить приемлемое решение при наличии разных точек зрения. : обладать гражданской позицией к ценностям народов РФ, готовностью и способностью вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания.
Сам	арская область- 9ч						
60	Особенности ЭПГ территории. География своего региона	1	30	Урок изучения нового материала	ЭГП. Население округа	ставить учебные задачи, владеть навыками анализа и синтеза, использовать информационно-коммуникационные технологии	обладать ответственным отношением к учению, готовностью и способностью к самообразованию и саморазвитию на основе мотивации к познанию. обладать коммуникативной
61	Население и хозяйственное освоение	1	31	Комбинирова нный урок	Национальный состав. Коренное население. Естественное и механическое движение населения.	Работать с картой, дополнительными источниками информации	компетентностью в общении со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности
62	Особенности хозяйства. Промышленност ь	1	31	Комбинирова нный урок	Развитие отдельных отраслей производства.	Объяснять основные понятия и термины, особенности основных отраслей хозяйства	

63	АПК региона	1	32	Комбинирова	Отрасли	формулировать	
				нный урок	специализации:	проблемные вопросы,	
					проблемы,	искать пути решения	
					перспективы	проблемной ситуации,	
					развития.	находить приемлемое	
						решение при наличии	
						разных точек зрения.	
64	Особенности	1	32	Комбинирова	проблемы,	Выделять, описывать и	
	транспорта			нный урок	перспективы	объяснять	
					развития.	существенные	
						признаки	
						географических	
						объектов и явлений;	
65	Города	1	33	Комбинирова	Уровень	находить в различных	
				нный урок	урбанизации, его	источниках и	
					причины	анализировать	
						информацию,	
						необходимую для	
						изучения	
						географических	
						объектов и явлений;	
66	Социально-	1	33	Комбинирова	Внешние связи	формулировать	
	географические			нный урок	округа	проблемные вопросы,	
	проблемы					искать пути решения	
	региона					проблемной ситуации,	
						находить приемлемое	
						решение при наличии	
						разных точек зрения.	
67	Экологические	1	34	Комбинирова	Экологические	формулировать	
	проблемы			нный урок	проблемы.	проблемные вопросы,	
						искать пути решения	
						проблемной ситуации,	
						находить приемлемое	

					решение при наличии	
					разных точек зрения.	
68	Итоговая	1	34	Урок	Выполнять	
	контрольная			обобщения и	проверочную работу	
	работа			систематизац		
				ии знаний		