

АДМИНИСТРАЦИЯ ОКТЯБРЬСКОГО РАЙОНА  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГОРОД САРАТОВ»

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ-  
ЛИЦЕЙ №62

УТВЕРЖДЕНО  
Директор МАОУ «Лицей № 62»

\_\_\_\_\_ 3.В. Медведева

Приказ № \_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**по географии**

Уровень образования **9 класс**

Количество часов **68**

Программа разработана на основе

примерной программы по учебным предметам. География 5-9 классы – М.:  
Просвещение, 2013 год.

авторской программы по географии 9 класс к УМК В.П. Дронов, И.И.  
Баринова, В.Я. Ром; издательство «Дрофа», 2017 год

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по географии для 9 класса составлена на основе примерной программы основного общего образования по географии 5-9 классы; авторской программы И.И. Баринова, В.П. Дронов, И.В. Душина. Л.Е Савельева. // Рабочие программы. География.5-9 класс: учебно-методическое пособие/сост. С.В. Курчина.- М.: Дрофа, 2012.

Рабочая программа ориентирована на использование УМК В.П. Дронов, И.И. Баринова, В.Я. Ром /Под редакцией В.П. Дронова «География. География России. Хозяйство и географические районы. 9 класс»; издательство «Дрофа».

Программа отличается содержанием значительного количества оценочных практических работ: в 9 классе – 11, так как на каждом уроке географии осуществляется выполнение заданий практической направленности.

В учебном плане МАОУ «Лицей № 62» на преподавание географии в 9 классе отводится 2 часа в неделю, всего 68 часов.

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

### Предметные:

- сформировать географический образ своей страны и ее многообразия и целостности на основе комплексного подхода и показа взаимодействия основных компонентов: природы, населения, хозяйства;
- сформировать представление о России как целостном географическом регионе и одновременно как о субъекте мирового (глобального) географического пространства, в котором динамически развиваются как общепланетарные, так и специфические региональные процессы и явления;
- показать большое практическое значение географического изучения взаимосвязей природных, экономических, социальных, демографических, этнокультурных, геоэкологических явлений и процессов в нашей стране, а также географических аспектов важнейших современных социально-экономических проблем России и ее регионов;
- вооружить школьников необходимыми практическими умениями и навыками самостоятельной работы с различными источниками географической информации как классическими (картами, статистическими материалами и др.) так и современными (компьютерными), а также умениями прогностическими, природоохранными и поведенческими;
- развивать представление о своем географическом регионе, в котором локализуются и развиваются как общепланетарные, так и специфические процессы и явления;
- создать образ своего родного края, научить сравнивать его с другими регионами России и с различными регионами мира.

**В результате изучения географии в 9 классе ученик должен:**

### 1. Называть и (или) показывать:

- предмет изучения географии России;
- основные средства и методы получения географической информации;
- субъекты Российской Федерации;
- основные виды природных ресурсов и примеры их рационального и нерационального использования;
- важнейшие природно-хозяйственные объекты страны, в том числе центры: промышленные, транспортные, научно-информационные, финансовые, торговые, рекреационные, культурно-исторические, районы нового освоения, старопромышленные и депрессивные;
- примеры рационального и нерационального размещения производства;
- объекты Всемирного культурного и природного наследия России (список ЮНЕСКО);
- районы, подверженные воздействию стихийных природных явлений (засухи, наводнения, сели, землетрясения и т. д.);
- экологически неблагоприятные районы России;

### 2. Определять (измерять):

- географическое положение объектов;
- параметры природных и социально-экономических объектов и явлений по различным источникам информации.

### 3. Описывать:

- географическое положение страны, отдельных регионов и географических объектов, его виды (экономико-географическое, геополитическое и т. д.);
- образы природно-хозяйственных объектов, в том числе одного из районов нового промышленного, сельскохозяйственного, городского, транспортного или рекреационного строительства;

#### **4. Объяснять:**

- роль географических знаний в решении социально-экономических, экологических проблем страны;
- влияние географического положения на особенности природы, хозяйства и жизни населения России;
- закономерности размещения наиболее крупных месторождений полезных ископаемых;
- изменение пропорций между сферами, секторами, межотраслевыми комплексами и отраслями в структуре хозяйства, особенности размещения основных отраслей хозяйства и основную специализацию районов, факторы и условия размещения предприятий;
- особенности природы, населения, хозяйства отдельных регионов, различия в уровнях их социально-экономического развития;
- роль географического фактора в развитии человеческого общества на примере РФ;
- уникальность и общечеловеческую ценность памятников природы и культуры;
- причины изменения природных и хозяйственных комплексов регионов;
- объяснять причины географических явлений на основе применения понятий: «агломерация»; «мегаполис»; «трудовые ресурсы»; «концентрация»; «специализация»; «кооперирование»; «комбинирование»; «топливно-энергетический баланс»; «интенсивный» и «экстенсивный» пути развития хозяйства.

#### **5. Оценивать и прогнозировать:**

- природно-ресурсный потенциал страны, региона;
- экологическую ситуацию в стране, регионе
- изменения природных и социально-экономических объектов под воздействием природных и антропогенных факторов;
- развитие и проблемы хозяйства районов страны, своего региона и своей местности.

### 3. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

#### **ВВЕДЕНИЕ.**

#### **Часть V ХОЗЯЙСТВО РОССИИ**

##### **Тема 1. Вторичный сектор экономики - отрасли, перерабатывающие сырье**

Топливо-энергетический комплекс (ТЭК), его состав, место и значение в хозяйстве, связь с другими комплексами. Топливо-энергетические ресурсы и топливо-энергетический баланс. Современные проблемы ТЭК. Развитие ТЭК и 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 топливо-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 их добычи. Главные угольные бассейны, их хозяйственная оценка, Социальные и экологические проблемы угледобывающих регионов.

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

##### **Практическая работа. №1 «Составление характеристики Печорского угольного бассейна»**

##### **Тема 2. Отрасли, производящие конструкционные материалы и химические вещества**

Классификация конструкционных материалов, проблемы пропорциональности производящих их отраслей.

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 металлических 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. Производство строительных материалов, конструкций и деталей.

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

**Практическая работа №2 «Определение главных районов размещения отраслей трудоемкого и металлоемкого машиностроения по картам».**

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

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

**Тема 3. Третичный сектор экономики — отрасли, производящие разнообразные услуги**

Классификация услуг. Роль третичного сектора в хозяйстве, проблемы его развития в России. Отрасли третичного сектора и окружающая среда.

Коммуникационная система. 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 рынку. Перспективы развития комплекса.

Наука, ее значение, состав, роль в жизни современного общества. География российской науки. Технополисы.

Жилищное и рекреационное хозяйство. Жилье — одна из главных потребностей человека. Низкий уровень обеспеченности жильем и низкие показатели его благоустроенности в России. Географические различия в обеспеченности россиян жильем. География рекреационного хозяйства в России.

**Практическая работа №3 «Характеристика одной из магистралей по типовому плану»**

**Часть VI**

## **ГЕОГРАФИЯ КРУПНЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ**

**Тема 1. Районирование России**

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

**Тема 2. Европейская Россия (Западный макрорегион)**

Особенности природы, истории и географии хозяйства. Географическое положение на западе России. Разнообразие рельефа в связи с особенностями геологического строения и рельефообразующих процессов. Влияние географического положения на климат региона. Самый полный в России набор природных зон. Природные ресурсы. Европейская Россия — основа формирования территории Российского государства. Наиболее освоенная и заселенная часть страны.

Место и роль Европейской России в промышленном и сельскохозяйственном производстве страны. Внутрирегиональные природно-хозяйственные различия.

**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, жизнь людей, специализацию.

Различия в рельефе и полезных ископаемых Кольско-Карельского и Двинско-Печорского Севера. Влияние Арктики и Атлантики на климат, избыточное увлажнение территории, богатство озерами, реками, болотами. Природные зоны: тундра, лесотундра, северная и средняя тайга. Природные ресурсы: минеральные, топливные, лесные и водные. Новая алмазоносная провинция. Ресурсы шельфовой зоны.

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 Двинско-Печорского подрайонов.

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

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

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

**Центральная Россия.** Преимущества географического положения и состав территории. Факторы формирования района. Чередование возвышенностей и низменностей — характерная черта рельефа. Полезные ископаемые.

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.

Специализация хозяйства на наукоемких и трудоемких отраслях. Машиностроительный комплекс, черная металлургия, химическая промышленность. Роль конверсии предприятий ВПК в хозяйстве. Агропромышленный комплекс. Роль пригородного сельского хозяйства. Относительно высокий уровень развития социальной сферы. Топливо-энергетические и природоохранные проблемы. Внутрирегиональные различия. Москва — столица России. Экономические, социальные и экологические проблемы Москвы. ЭГХ Московского столичного региона. Нижний Новгород, его географическое положение и торговые функции. Современность и проблемы древних русских городов — Новгорода, Владимира, Пскова, Смоленска.

**Практические работы №4 «Объяснение взаимодействия природы и человека на примере одной из территорий Центральной России».**

## **Практическая работа №5 «Сравнение географического положения и планировки двух столиц – Москвы и Санкт-Петербурга»**

**Европейский Юг.** Состав района. Особенности географического положения. Геополитическое положение района. Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые Кавказа. Народы гор и предгорий: традиции, культура, промыслы. Многонациональность и межнациональные проблемы.

Особенности климата региона. Основные реки, особенности питания и режима, роль в природе и хозяйстве. Почвенно-растительный покров и животный мир. Агроклиматические, почвенные и кормовые ресурсы.

Агропромышленный комплекс: единственный в стране район субтропического земледелия. Ведущая роль региона в производстве сельскохозяйственной продукции. Неравномерность обеспеченности водными ресурсами. Сельскохозяйственное, транспортное и энергетическое машиностроение.

Рекреационное хозяйство Северного Кавказа.

**Поволжье.** Состав района. Географическое положение на юго-востоке Русской равнины. Особенности рельефа и климата региона. Волга — великая русская река. Гидроэнергетические, минеральные и почвенные ресурсы. Поволжье — место исторического взаимодействия этносов. Многонациональный состав населения.

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.

Рыбopерерабатывающая промышленность и проблемы рыбного хозяйства Волго-Каспийского бассейна.

**География Саратовской области.** Особенности ЭГП, формирование природы, территории. Население и хозяйственное освоение. Особенности хозяйства региона. Промышленность. АПК. Особенности административного центра региона. Социально – экономические проблемы региона.

## **Практическая работа №6 «Изучение и оценка природно-ресурсного потенциала области. Причины изменения ЭГП».**

### **Практическая работа №7 «Определение хозяйственной специализации региона»**

**Урал.** Границы и состав Урала при разных видах районирования. Географическое положение Урала.

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. Влияние рельефа на заселение Урала. Особенности климата Урала. География и проблемы современного хозяйства: горнодобывающая промышленность, металлургия, химическая и лесная промышленность, разнообразное машиностроение. Проблемы населения и трудовых ресурсов. Крупнейшие города Урала.

Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона.

## **Практическая работа №8 «Оценка экологической ситуации в разных частях Урала и пути решения экологических проблем».**

### **Тема 3. Азиатская Россия. (Восточный макрорегион)**

Географическое положение. Разнообразие природных условий. Богатство природными ресурсами. Слабое развитие перерабатывающих отраслей хозяйства.

**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. Климат и внутренние воды. Сильная заболоченность. Отчетливо выраженная зональность природы от тундр до степей. Зона Севера и ее значение. Контрастность климатических условий. Высотная поясность.

Агроклиматические ресурсы. Оценка природных условий для жизни и быта человека. Коренные народы (ненцы, ханты, манси и др.). 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.

**Север Восточной Сибири.** 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 водность, 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.

Топливо-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: Путорана и Среднесибирское плоскогорье. Основные экономические, социальные и экологические проблемы района.

**Практические работы №9 «Составление характеристики Норильского промышленного узла»**

**Южная Сибирь.** Состав района. Географическое положение: в полосе гор Южной Сибири, вдоль Транссибирской магистрали. Транспортные связи с приграничными государствами: Китаем, Монголией и Казахстаном. Связь с Севером по Енисею и Лене. БАМ

Горные системы Южной Сибири. Складчато-глыбовые горы: Алтай, Салаирский кряж, Кузнецкий Алатау, Саяны. Горы Прибайкалья и Забайкалья.

Верхние течения крупных сибирских рек: Оби, Енисея, Лены, Амура. Гидроэнергетическое значение рек. Особенности и проблемы Байкала.

Резко континентальный климат. «Полюс холода» Северного полушария. Температурные инверсии. Многолетняя мерзлота.

Природные ресурсы: минеральные, лесные.

Внутренние различия: Кузнецко-Алтайский, Ангаро-Енисейский, Забайкальский подрайоны.

Кузнецко-Алтайский подрайон. Этапы заселения и освоения. Создание Транссибирской магистрали. Кузбасс, его проблемы. Новосибирск — научный центр. Ангаро-Енисейский подрайон. Канско-Ачинский бассейн. Гидроресурсы. Формирование Ангаро-Енисейских ТЭС и ТПК. Заселение территории. Миграции и проблемы трудовых ресурсов. Красноярск, Иркутск, закрытые оборонные центры. Проблемы развития подрайона.

Забайкальский подрайон. Горные системы, землетрясения, байкальская рифтовая зона. Природные ресурсы: цветные и редкоземельные металлы, уголь. Бурятия (Улан-Удэ), Читинская область. Перспективы освоения зоны БАМа.

Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона.

**Практическая работа №10 «Изучение и оценка природных условий Кузнецко-Алтайского района для жизни и быта человека».**

**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 вулканизм, моретрясения, 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 приморского положения на смещение границ природных зон к югу. Гигантизм растений. Характеристика тундры и лесной зоны. Уссурийская тайга — уникальный природный комплекс. Лесозаготовка и целлюлозно-бумажное производство. Богатство морей Тихого океана биоресурсами. Лососевые рыбы. Рыбоперерабатывающий комплекс. Перспективы развития и проблемы океанического хозяйства на востоке региона.

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

**Практическая работа №11 «Выделение на карте индустриальных транспортных, научных, деловых оборонных центров Дальнего Востока»**

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

**Резерв 2 часа.**

#### 4. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Раздел (тема)	Кол-во часов
	<b>Введение</b>	<b>1</b>
1	Введение	1
	<b>Раздел V. Хозяйство России.</b>	<b>15</b>
2	Топливоно – энергетический комплекс (ТЭК), его значение и проблемы	1
3	Топливная промышленность. Электроэнергетика.  <i>Практическая работа №1 «Составление характеристики Печорского угольного бассейна»</i>	1
4	Отрасли, производящие конструкционные материалы и химические вещества	1
5	Металлургия. География черной металлургии	1
6	География цветной металлургии	1
7	Химическая промышленность. География химической промышленности. <b>Географический диктант.</b>	1
8	Лесная промышленность	1
9	Машиностроение. География машиностроения.  <i>Практическая работа №2 «Определение главных районов размещения отраслей трудоемкого и металлоемкого машиностроения по картам»</i>	1
10	Пищевая и легкая промышленность	1
11	Состав и значение третичного сектора экономики	1
12	Роль и значение транспорта	1
13	Другие виды транспорта. Связь.  <i>Практическая работа №3 «Характеристика одной из магистралей по типовому плану»</i>	1
14	Сфера обслуживания. Жилищное и реакционное хозяйства	1
15	География науки	1
16	<b>Входной срез знаний</b>	1

	<b>Раздел VI. География крупных регионов России.</b>	<b>30</b>
17	Зачем районировать территорию страны	1
18	Общая характеристика Европейской России	1
19	Европейский Север. Факторы формирования района	1
20	Природа Европейского Севера	1
21	Население и хозяйственное освоение Европейского Севера	1
22	Хозяйство Европейского Севера. <b>(Тест) Обобщение.</b>	1
23	Северо – Западный район. Факторы формирования района	1
24	Природа Севера – Запада. Население и хозяйственное освоение района.	1
25	Хозяйство Севера – Запада	1
26	Географические особенности Санкт – Петербурга и других городов Севера – Запада. <b>Зачет</b>	1
27	Центральная Россия. Факторы формирования района	1
28	Природа Центральной России. Населения и хозяйственное освоение Центральной России.  <i><b>Практическая работа №4 «Объяснение взаимодействия природы и человека на примере одной из территорий Центральной России»</b></i>	1
29	Московская столичная агломерация  <i><b>Практическая работа №5 «Сравнение географического положения и планировки двух столиц – Москвы и Санкт-Петербурга»</b></i>	1
30	Хозяйство Центральной России <b>(Тест)</b>	1
31	Европейский ЮГ. Факторы формирования района. Природа Европейского Юга	1
32	Население и хозяйственное освоение Европейского Юга	1
33	Хозяйство Европейского Юга. <b>Географический диктант</b>	1
34	Поволжье. Факторы формирования. Особенности природы района.	1

35	Население и хозяйственное освоение Поволжья	1
36	Хозяйство Поволжья	1
37	<b>География Саратовской области.</b> Особенности ЭГП, формирование природы, территории. <i>Практическая работа №6 «Изучение и оценка природно-ресурсного потенциала области. Причины изменения ЭГП»</i>	1
38	Население и хозяйственное освоение <i>Практическая работа №7 «Определение хозяйственной специализации региона»</i>	1
39	Особенности хозяйства региона. Промышленность	1
40	АПК	1
41	Особенности административного центра региона	1
42	Социально – экономические проблемы региона <b>Тест</b>	1
43	Урал: факторы формирования района	1
44	Природа Урала	1
45	Население и хозяйственное освоение Урала <i>Практическая работа №8 «Оценка экологической ситуации в разных частях Урала и пути решения экологических проблем»</i>	1
46	Хозяйство Урала.	1
	<b>Раздел VII. Азиатская Россия.</b>	<b>20</b>
47	Азиатская Россия. Общая характеристика	1
48	Западная Сибирь. Факторы формирования района	1
49	Природа Западной Сибири	1
50	Население и хозяйственное освоение Западной Сибири	1
51	Хозяйство Западной Сибири. <b>Тест</b>	1
52	Север Восточной Сибири. Факторы формирования района. <i>Практическая работа №9 «Составление характеристики Норильского промышленного узла»</i>	1

53	Природа Севера Восточной Сибири	1
54	Южная Сибирь: факторы формирования района	1
55	Кузнецко – Алтайский подрайон <i>Практическая работа №10 «Изучение и оценка природных условий Кузнецко-Алтайского района для жизни и быта человека»</i>	1
56	Ангаро – Енисейский и Забайкальский подрайон	1
57	Дальний Восток: факторы формирования района <i>Практическая работа №11 «Выделение на карте индустриальных транспортных, научных, деловых оборонных центров Дальнего Востока»</i>	1
58	Природа Дальнего Востока	1
59	Население и хозяйственное освоение Дальнего Востока	1
60	Россия и страны СНГ (изучение одного государства или группы стран)	1
61	Взаимосвязи России с другими странами	1
62	Объекты мирового природного и культурного наследия. Обобщающее повторение	1
63	Итоговый срез знаний	1
64-66	Итоговое повторение по курсу	3
67-68	<b>Резервные уроки</b>	<b>2</b>

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания научно-методического объединения учителей истории и географии

от \_\_\_\_\_ 20\_\_ года № 1

\_\_\_\_\_   
подпись руководителя НМО Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе

\_\_\_\_\_   
подпись Ф.И.О.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

ГЛАСОВАНО  
Заместитель директора по учебной работе

\_\_\_\_\_

подпись Ф.И.О.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ года

## **Календарно - тематическое планирование по географии**

**Классы 9 А,Б,В**

**Учитель Стародубцева И.А.**

**Количество часов**

**Всего 68 час.; в неделю 2 час.**

**Плановых контрольных уроков 3, зачетов 1, тестов 3, практических работ 11;**

**Административных контрольных срезов - 1**

Планирование составлено на основе рабочей программы по географии 9 класс

Учебник: В.П. Дронов, И.И. Барина, В.Я. Ром; «География. География России. Хозяйство и географические районы. 9 класс»

## Календарно-тематическое планирование

№ п/п	Тема урока	Дата проведения (неделя)
1	<b>ВВЕДЕНИЕ (1 час)</b>  Введение	03-08.09
2	<b>ХОЗЯЙСТВО РОССИИ (15 часов)</b>  Топливоно – энергетический комплекс (ТЭК), его значение и проблемы	03-08.09
3	Топливная промышленность. Электроэнергетика.  <i>Практическая работа №1 «Составление характеристики Печорского угольного бассейна»</i>	10-15.09
4	Отрасли, производящие конструкционные материалы и химические вещества	10-15.09
5	Металлургия. География черной металлургии	17-22.09
6	География цветной металлургии	17-22.09
7	Химическая промышленность. География химической промышленности. <b>Географический диктант.</b>	24-29.09
8	Лесная промышленность	24-29.09
9	Машиностроение. География машиностроения.  <i>Практическая работа №2 «Определение главных районов размещения отраслей трудоемкого и металлоемкого машиностроения по картам»</i>	01-06.10
10	Пищевая и легкая промышленность	01-06.10
11	Состав и значение третичного сектора экономики	08.10-13.10
12	Роль и значение транспорта	08.10-13.10

13	Другие виды транспорта. Связь. <i>Практическая работа №3 «Характеристика одной из магистралей по типовому плану»</i>	15.10-20.10
14	Сфера обслуживания. Жилищное и реакционное хозяйства	15.10-20.10
15	География науки	22-27.10
16	<b>Контрольный урок по теме: «Хозяйство России:</b>	22-27.10
17	<b>ГЕОГРАФИЯ КРУПНЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ (30 часов)</b>  Зачем районировать территорию страны	06-10.11
18	Общая характеристика Европейской России	06-10.11
19	Европейский Север. Факторы формирования района	12.11-17.11
20	Природа Европейского Севера	12.11-17.11
21	Население и хозяйственное освоение Европейского Севера	19.11-24.11
22	Хозяйство Европейского Севера. <b>(Тест) Обобщение.</b>	19.11-24.11
23	Северо – Западный район. Факторы формирования района	26.11-01.12
24	Природа Севера – Запада. Население и хозяйственное освоение района.	26.11-01.12
25	Хозяйство Севера – Запада	03-08.12
26	Географические особенности Санкт – Петербурга и других городов Севера – Запада. <b>Зачет</b>	03-08.12
27	Центральная Россия. Факторы формирования района	10-15.12

28	Природа Центральной России. Населения и хозяйственное освоение Центральной России.  <i>Практическая работа №4 «Объяснение взаимодействия природы и человека на примере одной из территорий Центральной России»</i>	10-15.12
29	Московская столичная агломерация  <i>Практическая работа №5 «Сравнение географического положения и планировки двух столиц – Москвы и Санкт-Петербурга»</i>	17-22.12
30	Хозяйство Центральной России (Тест)	17-22.12
31	Европейский ЮГ. Факторы формирования района. Природа Европейского Юга	24-27.12
32	Население и хозяйственное освоение Европейского Юга	24-27.12
33	Хозяйство Европейского Юга. <b>Географический диктант</b>	10-12.01
34	Поволжье. Факторы формирования. Особенности природы района.	14-19.01
35	Население и хозяйственное освоение Поволжья	14-19.01
36	Хозяйство Поволжья.  <b>Контрольный урок.</b>	21-26.01
37	<b>География Саратовской области.</b>  Особенности ЭГП, формирование природы, территории.  <i>Практическая работа №6 «Изучение и оценка природно-ресурсного потенциала области. Причины изменения ЭГП»</i>	21-26.01
38	Население и хозяйственное освоение  <i>Практическая работа №7 «Определение хозяйственной специализации региона»</i>	28.01-02.02

39	Особенности хозяйства региона. Промышленность	28.01-02.02
40	АПК	04-09.02
41	Особенности административного центра региона	04-09.02
42	Социально – экономические проблемы региона <b>Тест</b>	11-16.02
43	Урал: факторы формирования района	11-16.02
44	Природа Урала	18.02-22.02
45	Население и хозяйственное освоение Урала <i><b>Практическая работа №8 «Оценка экологической ситуации в разных частях Урала и пути решения экологических проблем»</b></i>	18.02-22.02
46	Хозяйство Урала. Контрольный урок по теме: «Европейская часть России»	25.02-02.03
47	<b>АЗИАТСКАЯ РОССИЯ (20 часов)</b> Азиатская Россия. Общая характеристика	25.02-02.03
48	Западная Сибирь. Факторы формирования района	04-09.03
49	Природа Западной Сибири	04-09.03
50	Население и хозяйственное освоение Западной Сибири	11-16.03
51	Хозяйство Западной Сибири. <b>Тест</b>	11-16.03
52	Север Восточной Сибири. Факторы формирования района. <i><b>Практическая работа №9 «Составление характеристики Норильского промышленного узла»</b></i>	18-23.03
53	Природа Севера Восточной Сибири	18-23.03

54	Южная Сибирь: факторы формирования района	03-06.04
55	Кузнецко – Алтайский подрайон <i>Практическая работа №10 «Изучение и оценка природных условий Кузнецко-Алтайского района для жизни и быта человека»</i>	03-06.04
56	Ангаро – Енисейский и Забайкальский подрайон	08-13.04
57	Дальний Восток: факторы формирования района <i>Практическая работа №11 «Выделение на карте индустриальных транспортных, научных, деловых оборонных центров Дальнего Востока»</i>	08-13.04
58	Природа Дальнего Востока	15-20.04
59	Население и хозяйственное освоение Дальнего Востока	15-20.04
60	Россия и страны СНГ (изучение одного государства или группы стран)	22-27.04
61	Взаимосвязи России с другими странами	22-27.04
62	Объекты мирового природного и культурного наследия. Обобщающее повторение	29.04-04.05
63	Итоговый срез знаний	29.04-04.05
64-66	Итоговое повторение по курсу	06-18.05
67-68	Резервные уроки	20-24.05