**Образовательный стандарт:** Федеральный компонент государственных стандартов, НО, ОО, СО утвержденный приказом Минобразования РФ от 05.03.2004 № 1089 (с изменениями от 07.06.2017г. №506)



**Рабочая программа по географии для 9 класса составлена на основе авторской программы:** Предметная линия учебников "Полярная звезда". 5-9 классы. А. И. Алексеев, О. А. Климанова, В. В. Климанов, В. А. Низовцев. М.: Просвещение, 2014

Учебник «Полярная звезда» 9 класс для общеобразовательных организаций / [А. И. Алексеев, В. В. Николина, Е. К. Липкина и др.].– М.: Просвещение, 2014.

**Планируемые результаты изучения учебного предмета**

В результате изучения раздела **«Хозяйство»** учащиеся должны:

**знать / понимать:**

  -  состав и структуру хозяйства России;  
  - основные факторы размещения отраслей хозяйства;  
  - важнейшие отрасли промышленности, межотраслевые комплексы и их географию;  
  - главные промышленные и сельскохозяйственные районы России;  
  - главные отрасли хозяйства своей области (республики, края);  
  -  изменения в экономике России и своей области;

**уметь:**

- анализировать статистические показатели развития хозяйства России;  
  - анализировать таблицы, тематические карты, схемы с целью формирования представления о связях между отраслями промышленности;  
  - составлять географическую характеристику отрасли хозяйства по плану;  
  -  объяснять структуру экспорта и импорта в России;

**оценивать:**

- тенденции развития отдельных отраслей хозяйства России.

«Регионы России», «Европейская Россия», «Азиатская Россия» и Закдючение

**В результате изучения разделов «Регионы России», «Европейская Россия», «Азиатская Россия» и Закдючения учащиеся должны:**

**знать  / понимать:**  
  -  понятия «район» и «районирование»;  
  - особенности географического положения, природных условий и ресурсов Центральной России, Северо-Запада, Европейского Севера, Северного Кавказа, Поволжья, Урала, Западной Сибири, Восточной Сибири, Дальнего Востока;  
  - этапы освоения территорий районов, хозяйственные и культурные особенности крупных городов;  
  - особенности размещения населения, национальный состав, традиции народов;  
  -  особенности жизни и хозяйственной деятельности населения районов;  
  -  основные природные, культурные и хозяйственные объекты районов;  
  -  современные проблемы и тенденции развития природно-хозяйственных районов;

**уметь:**   
  -  определять географическое положение района;  
  -  давать характеристику района по плану;  
  -  давать сравнительную характеристику районов по плану;  
  -  читать топографические планы и туристические карты разных городов и туристических маршрутов;  
  -  работать с материалами периодической печати;  
  -  определять специализацию района на основе географических карт и статистических данных;  
  -  определять хозяйственную ценность природных условий и ресурсов для развития района;

**оценивать:**   
  -  изменения в развитии районов России;  
  -  уникальность и общечеловеческую ценность объектов Всемирного природного и культурного наследия;  
     -  положительные и отрицательные изменения природных объектов, явлений, процессов под воздействием хозяйственной деятельности.

**Содержание учебного курса**

**Раздел 1. Хозяйство (19 ч)**

**Понятия «экономика» и «хозяйство».** Этапы развития хозяйства России. Секторы хозяйства. Территориальное разделение труда. Тенденции развития хозяйства в рыночных условиях.  
      **Цикличность развития хозяйства.** «Циклы Кондратьева». Особенности хозяйства России. Структура хозяйства своей области, края. Типы предприятий. Понятия «отрасль хозяйства» и «межотраслевой комплекс».  
      **Топливно-энергетический комплекс**. Состав. Особенности топливной промышленности. Топливно-энергетический баланс. Главные угольные бассейны страны. Значение комплекса в хозяйстве страны.  
      **Нефтяная и газовая промышленность**. Особенности размещения нефтяной и газовой промышленности. Основные месторождения. Перспективы газовой промышленности. Экологические проблемы отрасли и пути их решения.  
      **Электроэнергетика.** Роль электроэнергетики в хозяйстве страны. Типы электростанций, энергосистема. Размещение электростанций по территории страны. Проблемы и перспективы электроэнергетики. Основные источники загрязнения окружающей среды.  
**Металлургия**. История развития металлургического комплекса. Состав и его значение в хозяйстве страны. Особенности размещения предприятий черной и цветной металлургии. Типы предприятий. Основные центры черной и цветной металлургии. Влияние металлургического производства на состояние окружающей среды и здоровье человека.  
      **Машиностроение** — ключевая отрасль экономики. Состав и значение машиностроения. Факторы размещения. Специализация. Кооперирование. Размещение отдельных отраслей машиностроения. Проблемы и перспективы развития машиностроения. Повышение качества продукции машиностроения.

**Химическая промышленность**. Состав химической промышленности. Роль химической промышленности в хозяйстве страны. Особенности размещения предприятий химической промышленности. Связь химической промышленности с другими отраслями. Воздействие химической промышленности на окружающую среду. Пути решения экологических проблем.  
**Лесопромышленный комплекс**. Состав лесопромышленного комплекса. Лесной фонд России. Главные районы лесозаготовок. Механическая обработка древесины. Целлюлозно-бумажная промышленность. Проблемы лесопромышленного комплекса.  
      **Сельское хозяйство** — важнейшая отрасль экономики. Растениеводство. Сельскохозяйственные угодья: состав и назначение. Главные сельскохозяйственные районы России. Особенности зернового хозяйства. Главные районы возделывания. Технические культуры. Районы возделывания технических культур.  
      **Животноводство.** Особенности животноводства России.  
      **Пищевая промышленность**. Состав пищевой промышленности. Связь пищевой промышленности с другими отраслями.

**Легкая промышленность.** История развития легкой промышленности. Проблемы легкой промышленности.  
     **Транспорт** — «кровеносная» система страны. Значение транспорта в хозяйстве и жизни населения. Россия — страна дорог. Виды транспорта, их особенности. Уровень развития транспорта. Грузооборот и пассажирооборот. Транспортные узлы. Транспортная магистраль. Главные железнодорожные и речные пути. Судоходные каналы. Главные морские порты. Внутригородской транспорт. Смена транспортной парадигмы в России. Взаимосвязь различных видов транспорта. Транспорт и экологические проблемы. Особенности транспорта своей местности.  
     **Сфера услуг**. Состав и значение сферы услуг. Виды услуг. Территориальная организация сферы обслуживания. Особенности организации обслуживания в городах и сельской местности. Территориальная система обслуживания.  
 **Практические работы:**

№ 1 Нанесение на контурную карту районов добычи угля, нефти и природного газа.

№ 2. Обозначение на контурной карте главных металлургических районов и центров.

№ 3. Определение основных районов и факторов размещения отраслей машиностроения.

№ 4.Определение особенностей, преимуществ и недостатков одного из видов транспорта.

**Раздел 2. Регионы России (8 ч)**

Понятия «район» и «районирование». Подходы к районированию. Вклад П. П. Семенова-Тян-Шанского, Н. Н. Баранского в районирование России. Соотношение районов по населению, площади территории, условиям и степени хозяйственного освоения. Районирование и административно-территориальное деление. Крупные регионы России. Европейская Россия. Азиатская Россия.

Особенности природных регионов России. Восточно-Европейская и Западно-Сибирская равнины. Урал и горы Южной Сибири. Восточная и Северо-Восточная Сибирь. Северный Кавказ и Дальний Восток. Крым.

Экологическая ситуация в России. Виды экологических ситуаций. Экологические проблемы. Экологическая безопасность России.

Практические работы:

№ 5. Определение положительных и отрицательных черт географического положения России.

№ 6. Обозначение на контурной карте элементов районирования России.

**№ 7. Ф**изико-географическая характеристика природных регионов России.

**Раздел 3. ЕВРОПЕЙСКАЯ РОССИЯ (25 ч)**

**Тема 1. Центральная Россия (8 ч)**

Пространство Центральной России. Состав территории. Своеобразие географического положения. Особенности природы. Природные ресурсы. Крупнейшие реки.  
 Центральная Россия — историческое ядро Русского государства. Освоение территории и степень заселенности. Специфика населения. Условия жизни и занятия населения. Города Центральной России. Золотое кольцо России. Памятники Всемирного природного и культурного наследия. Современные проблемы и перспективы Центральной России.  
 **Центральный район.** Географическое положение. Особенности развития хозяйства. Отрасли специализации. Крупные промышленные и культурные центры. Города науки. Проблемы сельской местности.

**Волго-Вятский район.** Своеобразие района.

**Центрально-Черноземный район.** Особенности и проблемы. Специализация хозяйства.

**Москва — столица России.** Московская агломерация. Функции Москвы. Подмосковье.

Практическая работа № 8.

Сравнительная характеристика экономических районов Центральной России.

**Тема 2. Северо-Запад (4 ч)**

 Географическое положение. Состав и соседи района. Природа района. Оценка природно-ресурсного потенциала.  
  Этапы освоения территории. Древние города Северо-Запада. Великий Новгород.  
    Отрасли специализации. Крупнейшие порты. Особенности сельской местности.   
      Особенности географического положения Калининградской области. Анклав. Влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства области. Главные отрасли специализации. Проблемы и перспективы развития.  
    Санкт-Петербург. Особенности планировки и облика. Промышленность, наука, культура. Экологические проблемы города.

**Практическая работа** № 9.Характеристика крупнейшего города России (Москва, Санкт-Петербург).

**Тема 3. Европейский Север (3 ч)**

Географическое положение. Состав и соседи района. Оценка природно-ресурсного потенциала.  
      Этапы освоения территории. Роль моря на разных этапах развития района.   
      Население. Традиции и быт населения. Коренные жители. Крупные города. Архангельск, Мурманск, Вологда. Деревянная архитектура, художественные промыслы. Специализация района. Проблемы и перспективы развития Европейского Севера.

**Практическая работа** № 10. Характеристика лесной промышленности Европейского Севера.

**Тема 4. Северный Кавказ (3 ч)**

      Географическое положение. Состав и соседи района. Особенности природных условий и ресурсов, их влияние на жизнь населения и развитие хозяйства. Высотная поясность. Выход к морям.  
      Этапы освоения территории. Густая населенность района. Этническая и религиозная пестрота населения Северного Кавказа. Быт, традиции, занятия населения. Крупные города: Ростов-на-Дону, Новороссийск.  
      Особенности современного хозяйства. АПК — главное направление специализа-

ции района. Рекреационная зона. Города-курорты: Сочи, Анапа, Минеральные Воды.

Проблемы и перспективы развития Северного Кавказа.

**Практическая работа** № 11. Нанесение на контурную карту районов размещения сельскохозяйственных культур Юга.

**Тема 5. Поволжье (3 ч)**

  Географическое положение. Состав и соседи района. Природные условия и ресурсы. Волга — главная хозяйственная ось района.  
  Освоение территории и население. Этническое разнообразие и взаимодействие народов Поволжья. Крупные города. Волжские города-миллионеры.  
      Хозяйственное развитие района. Отрасли специализации. Экологические проблемы и перспективы развития Поволжья.

**Практическая работа** № 12. Характеристика отрасли промышленности Поволжья.

**Тема 6. Урал (4 ч)**

      Своеобразие географического положения. Состав и соседи района. Роль Урала в обеспечении связей европейской и азиатской частей России. Природные условия и ресурсы, их особенности. Высотная поясность. Полезные ископаемые. Ильменский заповедник.  
      Этапы освоения территории и развития хозяйства Урала. Старейший горнопромышленный район России. Специализация района. Современное хозяйство Урала.   
      Население. Национальный состав. Быт и традиции народов Урала. Крупные города Урала: Екатеринбург, Пермь, Ижевск, Уфа, Челябинск.

**Практическая работа** № 13. Определение отраслей промышленности Урала, влияющих на экологическую ситуацию в районе.

**Раздел 4. АЗИАТСКАЯ РОССИЯ (10 ч)**

**Тема 7. Сибирь (6ч)**

      Пространство Сибири. Состав территории. Географическое положение. Природные условия и ресурсы. Особенности речной сети. Многолетняя мерзлота.   
      Заселение и освоение территории. Население. Жизнь, быт и занятия населения. Коренные народы.  
      Роль транспорта в освоении территории. Транссибирская магистраль. Хозяйственное развитие. Отрасли специализации.  
      Западная Сибирь. Состав района. Главная топливная база России. Отрасли специализации Западной Сибири. Заболоченность территории — одна из проблем района. Крупные города: Новосибирск, Омск. Проблемы и перспективы развития.   
      Восточная Сибирь. Состав района. Отрасли специализации Восточной Сибири. Байкал — объект Всемирного природного наследия.

Крупные города: Красноярск, Иркутск. Проблемы и перспективы развития района.

**Практическая работа** № 14.Оценка природно-ресурсного потенциала Сибири.

**Тема 8. Дальний Восток (4 ч)**

      Уникальность географического положения. Состав и соседи района. Геологическая «молодость» района. Сейсмичность. Вулканизм. Полезные ископаемые. Природные контрасты. Река Амур и ее притоки. Своеобразие растительного и животного мира. Уссурийская тайга — уникальный природный комплекс. Охрана природы.  
      Освоение территории. Исследователи Дальнего Востока. Население. Коренные народы. Особенности половозрастного состава населения.   
      Основные отрасли специализации. Значение морского транспорта. Портовое хозяйство. Крупные города Дальнего Востока. Проблемы и перспективы развития Дальнего Востока.  
      **Практическая работа** № 15. Оценка географического положения Дальнего Востока и его влияния на хозяйство.

**Раздел 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ( 6 ч)**

      Соседи России. Место России в мире. Экономические, культурные, информационные, торговые, политические связи России со странами ближнего и дальнего зарубежья. Соотношение экспорта и импорта. Расширение внешних экономических связей с другими государствами.  
      Сфера влияния России. Геополитическое и экономическое влияние.  
**Практическая работа** № 16. Анализ внешнеэкономических связей России.

**Тематический план**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ темы** | **Наименование разделов и тем** | **Количество часов** | | **Практические работы** | **Тестирование** |
| **Инд** | **Сам** |
| 1 | **Хозяйство** | 11 | 8 | 4 | 1 |
| 2 | **Регионы России** | 1 | 7 | 3 |  |
| 3 | **Европейская Россия** | **25** | |  |  |
| 4 | Центральная Россия | 4 | 4 | 1 |  |
| 5 | Северо-Запад | 2 | 2 | 1 |  |
| 6 | Европейский Север | 2 | 1 | 1 |  |
| 7 | Северный Кавказ | 2 | 1 | 1 |  |
| 8 | Поволжье | 2 | 1 | 1 |  |
| 9 | Урал | 2 | 2 | 1 |  |
| 10 | **Азиатская Россия** | **10** | |  | 1 |
| 11 | Сибирь | 2 | 4 | 1 |  |
| 12 | Дальний Восток | 2 | 2 | 1 |  |
| 13 | **Заключение** | 4 | 2 | 1 |  |
|  | **Итого** | **34** | **34** | **16** | **2** |
| **Всего 68** | | | | | |

**Календарно – тематическое планирование**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | | **Дата** | | **Тема урока** | **Практическая**  **часть** | **Самостоятельное изучение** |
| **план** | **факт** | **план** | **факт** |
| **Раздел. 1 Хозяйство (19 ч)** | | | | | | |
| 1 |  | 04.09 |  | Понятия экономика и хозяйство. |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 1.Цикличность развития хозяйства. |
| 2 |  | 11.09 |  | Типы предприятий. |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 2.Топливно-энергетический комплекс |
| 3. |  | 18.09 |  | Нефтяная и газовая промышленность.  П/р№1. | П/р№ 1. Нанесение на к.к основным районам добычи угля, нефти и природного газа. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 3.Электроэнергетика. |
|  |  |  |  |  |  | 4.Проблемы и перспективы энергетики. |
| 4 |  | 25.09 |  | Металлургия. |  |  |
| 5 |  | 02.10 |  | Металлургия. П/р№ 2. | П/р№ 2. Обозначение на контурной карте главных металлургических районов и центров |  |
| 6 |  | 09.10 |  | Машиностроение. П/р № 3. | П/р № 3**.** Определение основных районов и факторов размещения отраслей машиностроения. |  |
| 7 |  | 16.10 |  | Химическая промышленность. |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 5.Лесопромышленный комплекс. |
|  |  |  |  |  |  | 6.Сельское хозяйство. |
|  |  |  |  |  |  | 7.Растениеводство. |
|  |  |  |  |  |  | 8.Животноводство. |
| 8 |  | 23.10 |  | Агропромышленный комплекс. Пищевая и **л**егкая промышленность. |  |  |
| 9 |  | 06.11 |  | Транспорт. Практическая работа **№**.4. Определение особенностей, преимуществ и недостатков одного из видов транспорта. | П/р № 4 |  |
| 10 |  | 13.11 |  | Сфера услуг. Доступность сферы услуг. |  |  |
| 11 |  | 20.11 |  | **Обобщение и контроль знаний по разделу «Хозяйство» (Тесты).** |  |  |
| **Раздел 2. Регионы России (8 ч)** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | 9.Районирование.Практическая работа **№** 5. Определение положительных и отрицательных черт географического положения России. |
|  |  |  |  |  |  | 10.Районирование и административно-территориальное деление.  П/р№ 6. |
|  |  |  |  |  |  | 11.Восточно-Европейская равнина. ЗападноСибирская равнина. |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 12.Урал и горы Южной Сибири. |
| 12 |  | 27.11 |  | Восточная и Северо-Восточная Сибирь.  П/р№ 7. | П/р№ 7. Физико-географическая характеристика природных регионов России. |  |
|  |  |  |  |  |  | 13.Северный Кавказ, Крым. |
|  |  |  |  |  |  | 14.Дальний Восток. |
|  |  |  |  |  |  | 15.Экологическая ситуация в России. |
| **Раздел 3. Европейская Россия (25 ч)**  **Тема 1. Центральная Россия (8 ч)** | | | | | | |
| 13 |  | 04.12 |  | Пространство Центральной России. |  |  |
| 14 |  | 11.12 |  | Центральная Россия |  |  |
| 15 |  | 18.12 |  | Центральный район. |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 16.Волго-Вятский район. |
|  |  |  |  |  |  | 17.Центрально-Черноземный район. |
|  |  |  |  |  |  | 18.Практическая работа № 8. Сравнительная характеристика экономических районов Центральной России. |
|  |  |  |  |  |  | 19.Москва — столица России |
| 16 |  | 25.12 |  | Обобшение знаний по темам «Регионы России» и «Центральная Россия». |  |  |
| **Тема 2. Северо-Запад (4 ч)** | | | | | | |
| 17 |  |  |  | Северо-Запад. Природа. |  |  |
| 18 |  |  |  | Города Северо-Запада. Калининградская область. П/р № 9 | П/р № 9. Характеристика крупнейшего города России (Москва, Санкт-Петербург) |  |
|  |  |  |  |  |  | 20.Хозяйство района. |
|  |  |  |  |  |  | 21.Санкт-Петербург. |
| **Тема 3. Европейский Север (3 ч)** | | | | | | |
| 19 |  |  |  | Европейский Север. |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 22.Население. |
| 20 |  |  |  | Хозяйство. Практическая работа №10 Характеристика лесной промышленности Европейского Севера. | П/р № 10 |  |
| **Тема 4. Северный Кавказ (3 ч)** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | 23.Северный Кавказ. |
| 21 |  |  |  | Этническая и религиозная пестрота населения. |  |  |
| 22 |  |  |  | Специализация хозяйства.  П/р № 11 | П/р № 11. Нанесение на кк. районов размещения сельскохозяйственных культур Юга. |  |
| **Тема 5. Поволжье (3 ч)** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | 24.Особенности Поволжья. |
| 23 |  |  |  | Взаимодействие народов Поволжья. |  |  |
| 24 |  |  |  | Хозяйственное развитие района. П/р № 12 | П/р № 12. Характеристика отрасли промышленности Поволжья. |  |
| **Тема 6. Урал (4 ч)** | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  | 25.Урал. |
|  |  |  |  |  |  | 26.Современое хозяйство Урала. Практическая работа **№** 13. Определение отраслей промышленности Урала, влияющих на экологическую ситуацию в районе. |
| 25 |  |  |  | Население. Города. |  |  |
| 26 |  |  |  | Обобщение знаний по теме «Европейская Россия». |  |  |
| **Раздел 4. Азиатская Россия (10 ч)**  **Тема 7. Сибирь (6 ч)** | | | | | | |
| 27 |  |  |  | Пространство Сибири. П/р.№ 14. | П/р.№ 14. Оценка природно-ресурсного потенциала Сибири. |  |
|  |  |  |  |  |  | 27.Заселение и освоение территории. |
|  |  |  |  |  |  | 28.Население. |
| 28 |  |  |  | Хозяйственное развитие Сибири. |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 29.Западная Сибирь. |
|  |  |  |  |  |  | 30.Восточная Сибирь |
| **Тема 8. Дальний Восток (4 ч)** | | | | | | |
| 29 |  |  |  | Дальний Восток. Практическая работа **№** 15. Оценка географического положения Дальнего Востока и его влияния на хозяйство. | П/р № 15 |  |
|  |  |  |  |  |  | 31.Освоение  территории. |
|  |  |  |  |  |  | 32.Основные отрасли специализации. |
| 30 |  |  |  | **Обобщение и контроль знаний по разделам «Европейская Россия», «Азиатская Россия» (Тестирование).** |  |  |
| **Раздел 5. Заключение (6 ч)** | | | | | | |
| 31 |  |  |  | Соседи России. |  |  |
| 32 |  |  |  | Место России в мире. |  |  |
| 33 |  |  |  | Практическая работа **№** 16. Анализ внешнеэкономических связей России. | П/р № 16 |  |
|  |  |  |  |  |  | 33.Сфера влияния России. |
|  |  |  |  |  |  | 34. Соотношение экспорта и импорта. |
| 34 |  |  |  | Обобщение знаний |  |  |
| **Итого: 68 часов.** | | | | | | |