**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение**

 **«Прииртышская средняя общеобразовательная школа»**



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

 по географии

для 9 класса

на 2019-2020 учебный год

Планирование составлено в соответствии

ФГОС ООО

Составитель программы: Быкова М.М.,

учитель географии

2019 год

**Планируемые результаты освоения курса «Географии»**

**Выпускник научится:**

* выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), адекватные решаемым задачам;
* ориентироваться в источниках географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных): находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания и другим источникам; выявлять недостающую, взаимодополняющую и/или противоречивую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках;
* представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач;
* использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: выявление географических зависимостей и закономерностей на основе результатов наблюдений, на основе анализа, обобщения и интерпретации географической информации объяснение географических явлений и процессов (их свойств, условий протекания и географических различий); расчет количественных показателей, характеризующих географические объекты, явления и процессы; составление простейших географических прогнозов; принятие решений, основанных на сопоставлении, сравнении и/или оценке географической информации;
* различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
* использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и различий;
* оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;
* различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;
* использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практико-ориентированных задач;
* описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов;
* различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения отдельных регионов;
* устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов; адаптации человека к разным природным условиям;
* приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
* различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
* оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
* различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России и отдельных регионов; факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
* использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
* находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;
* различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства России;
* использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства России на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;
* объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
* сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
* приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии;
* оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.

**Выпускник получит возможность научиться:**

* создавать простейшие географические карты различного содержания;
* моделировать географические объекты и явления;
* использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде;
* приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;
* воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации;
* объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;
* оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;
* давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;
* делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;
* выдвигать и обосновывать на основе статистических данных гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;
* оценивать ситуацию на рынке труда и ее динамику;
* объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России
* выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
* обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России;
* выбирать критерии для сравнения, сопоставления, места страны в мировой экономике;
* объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;
* оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.

**Содержание учебного предмета «География»**

**Введение.** Что изучает социально-экономическая география Россия

**Общая часть курса**

***Место России в мире. Политико-государственное устройство РФ.***Географический взгляд на Россию: её место в мире по площади территории, числу жителей. Запасам и разнообразию природных ресурсов, политической роли в мире, оборонному потенциалу. Функции административно-территориального деления страны. Федерация и субъекты Федерации. Государственно-территориальные и национально-территориальные образования. Федеральные округа.

***Географическое положение и границы России.*** Понятие о географическом положении (ГП), его виды и уровни. Оценка северного ГП России. ГП как фактор развития хозяйства. Государственные границы России, их виды, значение. Государственная территория России. Морские и сухопутные границы, воздушное пространство и пространство недр, континентальный шельф и экономическая зона РФ. Особенности границ России. Страны-соседи России.

***Экономико- и транспортно-географическое, геополитическое и эколого-географическое положение России.***Особенности экономико-географического положения страны, роль соседей 1-го порядка. Различия транспортно-географического положения отдельных частей страны. Роль Центральной и Западной Европы в формировании геоэкологического положения России. Сложность геополитического и геоэкономического положения страны.

***Государственная территория России.***Понятие о государственной территории страны, её составляющие. Параметры оценки государственной территории. Российская зона Севера. Оценка запасов природных ресурсов на территории России.

***Практическая работа № 1.***«Анализ административно-территориального деления России».

***Практическая работа № 2.***«Сравнение ГП России с другими странами».

**Население Российской Федерации**

***Исторические особенности заселения и освоения территории России.*** Главные ареалы расселения восточных славян. Основные направления колонизации Московского государства. Формирование и заселение территории Русского и Российского государства в XVI-XIX века.

***Численность и естественный прирост населения.*** Численность населения и ее изменение в разные исторические периоды. Воспроизводство населения. Показатели рождаемости, смертности, естественного и миграционного прироста / убыли. Характеристика половозрастной структуры населения России.

***Национальный состав населения.*** Этнический состав населения России. Разнообразие этнического состава населения России. Религии народов России.

***Миграции населения.***Миграции населения в России. Особенности географии рынка труда России.

***Городское и сельское население.*** Географические особенности размещения населения России. Городское и сельское население. Расселение и урбанизация. Типы населённых пунктов. Города России их классификация.

***Практическая работа № 3.***«Составление сравнительной характеристики половозрастного состава населения России».

***Практическая работа № 4.***«Характеристика особенностей миграционного движения населения России».

**Географические особенности экономики России**

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

**Важнейшие межотраслевые комплексы России и их география**

***Научный комплекс.***Межотраслевые комплексы и их хозяйственные функции. Роль науки в современном обществе и России. Состав научного комплекса. География науки и образования. Основные центры, районы, города науки. Перспективы развития науки и образования.

**Машиностроительный комплекс (МК)**

***Роль, значение и проблемы машиностроения.*** Ведущая роль МК в хозяйстве. Главная задача машиностроения. Состав машиностроения, группировка отраслей по роли и назначению. Проблемы российского машиностроения.

***Факторы размещения машиностроительных предприятий.*** Современная система факторов размещения машиностроительных предприятий. Ведущая роль наукоёмкости как фактора размещения. Влияние специализации и кооперирования на организацию производства и географию машиностроения.

***География машиностроения.*** Особенности географии российского машиностроения. Причины неравномерности размещения машиностроительных предприятий.

***Практическая работа № 5****.*«Определение главных районов размещения предприятий трудоёмкого и металлоёмкого машиностроения».

**Топливно-энергетический комплекс (ТЭК)**

***Роль, значение и проблемы ТЭК.*** Состав, структура и значение ТЭК в хозяйстве. Топливно-энергетический баланс. Основные проблемы российского ТЭК.

***Топливная промышленность.*** Нефтяная и газовая промышленность: запасы, добыча, использование, транспортировка нефти и природного газа. Система нефте- и газопроводов. География переработки нефти и газа. Влияние нефтяной и газовой промышленности на окружающую среду. Перспективы развития нефтяной и газовой промышленности. Угольная промышленность. Запасы и добыча угля. Использование угля и его значение в хозяйстве. Способы добычи и стоимость угля. Воздействие угольной промышленности на окружающую среду. Перспективы развития угольной промышленности.

***Электроэнергетика.*** Объёмы производства электроэнергии. Типы электростанций, их особенности и доля в производстве электроэнергии. Нетрадиционные источники энергии. Энергетические системы. Влияние отрасли на окружающую среду. Перспективы развития электроэнергетики.

***Практическая работа № 6****.*«Характеристика угольного бассейна России».

**Комплексы, производящие конструкционные материалы и химические вещества**

***Состав и значение комплексов.*** Понятие о конструкционных материалах. Традиционные и нетрадиционные конструкционные материалы, их свойства.

***Металлургический комплекс.*** Роль в хозяйстве. Чёрная и цветная металлургия – основные особенности концентрации, комбинирования, производственного процесса и влияния на природу; новые технологии.

***Факторы размещения предприятий металлургического комплекса. Чёрная металлургия.*** Чёрные металлы: объёмы и особенности производства. Факторы размещения. География металлургии чёрных металлов. Основные металлургические базы. Влияние отрасли на окружающую среду. Перспективы развития.

***Цветная металлургия.*** Цветные металлы: объёмы и особенности производства. Факторы размещения. География металлургии цветных металлов. Основные металлургические базы и центры. Влияние отрасли на окружающую среду. Перспективы развития.

***Химико-лесной комплекс. Химическая промышленность.*** Состав комплекса. Химическая промышленность: состав, место и значение в хозяйстве. Роль химизации хозяйства. Отличия химической промышленности от других промышленных отраслей.

***Факторы размещения предприятий химической промышленности.*** Группировка отраслей химической промышленности. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей промышленности. Химические базы и комплексы. Влияние отрасли на окружающую среду. Перспективы развития.

***Лесная промышленность.*** Лесные ресурсы России, их география. Состав и продукция лесной промышленности, её место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей промышленности. Влияние на окружающую среду. Перспективы развития.

**Агропромышленный комплекс (АПК)**

***Состав и значение АПК.*** Состав, место и значение АПК в хозяйстве. Звенья АПК. Сельское хозяйство. Состав, место и значение в хозяйстве, отличия от других отраслей. Земельные ресурсы и сельскохозяйственные угодья, их структура.

***Земледелие и животноводство.*** Полеводство. Зерновые и технические культуры, их назначение, их требования к агроклиматическим ресурсам. Перспективы развития земледелия. Отрасли животноводства, их значение и география. Перспективы развития животноводства.

***Пищевая и лёгкая промышленность.*** Особенности лёгкой и пищевой промышленности. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей промышленности. Влияние на окружающую среду. Перспективы развития.

***Практическая работа № 7****.*«Определение основных районов выращивания зерновых и технических культур».

***Практическая работа № 8****.*«Определение главных районов животноводства».

**Инфраструктурный комплекс**

***Состав комплекса.* Транспорт*.***  Виды и работа транспорта. Транспортные узлы и транспортная система. Типы транспортных узлов. Влияние на размещение населения и предприятий.

**Информационная инфраструктура**. Информация и общество в современном мире. Типы телекоммуникационных сетей.

**Сфера обслуживания**. Рекреационное хозяйство.

**Территориальное (географическое) разделение труда.**

**Районирование России. Общественная география крупных регионов**

***Районирование России.***Районирование – важнейший метод географии. Виды районирования. Географическое (территориальное) разделение труда. Специализация территорий на производстве продукции (услуг). Отрасли специализации районов. Западная и восточная части России. Экономические районы. Федеральные округа.

***Практическая работа № 9.***«Определение разных видов районирования России».

**Западный макрорегион – Европейская Россия**

***Общая характеристика.*** Состав макрорегиона. Особенности ГП. Природа и природные ресурсы. Население. Хозяйство. Место и роль в социально-экономическом развитии страны.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

***Азиатская часть России.***

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

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

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

***Практическая работа № 11.***«Сравнение ГП Западной и Восточной Сибири».

 ***Хозяйство своей местности*.**

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

 ***Россия в мире.***

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

**Тематическое планирование**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | Разделы, темы | Количество часов  | Практическая часть программы |
| **ОБЩАЯ ЧАСТЬ КУРСА** | 34 | 2 |
| **I** | **Место России в мире**  | **4** | 2 |
| 1 | Место России в мире. Политико-государственное устройство Российской Федерации  | 1 | 1 |
| 2 | Географическое положение и границы России.  | 1 | 1 |
| 3 | Экономико- и транспортно-географическое геополитическое и эколого-географическое положение России | 1 |  |
| 4 | Государственная территория России. | 1 |  |
| **II** | **Население Российской Федерации**  | **5** |  |
| 5 | Исторические особенности заселения и освоения территории России | 1 |  |
| 6 | Численность и естественный прирост населения  | 1 | 1 |
| 7 | Национальный состав населения России  | 1 | 1 |
| 8 | Миграция населения | 1 | 1 |
| **9** | Городское и сельское население.Расселение населения.  | 1 |  |
| **III** | **Географические особенности экономики России. Научный комплекс**  | 3 |  |
| 10 | География основных типов экономики на территории России.  | 1 |  |
| 11 | Проблемы природно-ресурсной основы экономики России  | 1 |  |
| 12 | Научный комплекс | 1 |  |
| **IV** | Важнейшие межотраслевые комплексы России и их география |  |  |
|  | Машиностроительный комплекс  | 4 |  |
| 13 | Роль, значение и проблемы развития машиностроения | 1 |  |
| 14 | Факторы раз­мещения от­раслей маши­ностроения  | 1 |  |
| 15 | География машинострое­ния | 1 | 1 |
| 16 | Военно-промышлен­ный комплекс | 1 |  |
|  | Топливно-энергетический комплекс (ТЭК)  | 3 |  |
| 17 | Роль, значение и проблемы ТЭК | 1 |  |
| 18 | Топливная промышленность | 1 |  |
| 19 | Электроэнер­гетика России | 1 |  |
|  | Комплексы, производящие конструкционные материалы и химические вещества  | 7 |  |
| 20 | Состав и зна­чение комплексов | 1 |  |
| 21 | Металлургический комплекс  | 1 |  |
| 22 | Факторы размещения предприятий металлургического комплекса. Черная металлургия | 1 |  |
| 23 | Цветная металлургия | 1 |  |
| 24 | Химико-лесной комплекс.Химическая промышленность | 1 |  |
| 25 | Факторы размещения химических предприятий. | 1 |  |
| 26 | Лесная промышленность  | 1 |  |
|  | Агропромышленный комплекс (АПК) | 3 |  |
| 27 | Состав и зна­чение АПК.  | 1 |  |
| 28 | Земледелие. Животноводство | 1 | 2 |
| 29 | Пищевая и легкая промышленность  | 1 |  |
|  | Инфраструктурный комплекс  | 5 |  |
| 30 | Транспорт. Виды и работа транспорта.  | 1 |  |
| 31 | Транспортные узлы и транспортная система.  | 1 |  |
| 32 | Типы транспортных узлов. Влияние на размещение населения и предприятий. | 1 |  |
| 33 | Информационная инфраструктура. Информация и общество в современном мире. Типы телекоммуникационных сетей.  | 1 |  |
| 34 | Сфера обслуживания. Рекреационное хозяйство.  | 1 |  |
| **РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ КУРСА** | 33 | 3 |
| 35 | Районирование России.  | 1 |  |
| 36 | Западный макрорегион — Европейская Россия  | 1 |  |
|  | **Центральная Россия** | **6** |  |
| 37 | Состав, природа, историческое изменение географического положения.Общие проблемы | 1 |  |
| 38 | Население и главные черты хозяйства | 1 |  |
| 39 | Районы Центральной России. Москва и Московский столичный регион  | 1 |  |
| 40 | Центральная Россия  | 1 |  |
| 41 | Волго-Вятский и Центрально-Черноземный районы  | 1 |  |
| 42 | Северо-Западный район  | 1 |  |
| 43 | Европейский Северо-Запад  | 1 |  |
|  | **Европейский Север**  | **3** |  |
| 44 | Географическое положение, природные условия и ресурсы. | 1 |  |
| 45 | Население  | 1 |  |
| 46 |  Хозяйство | 1 |  |
|  | **Европейский Юг - Северный Кавказ и Крым** | **3** |  |
| 47 | Географическое положение, природные условия и ресурсы.  | 1 |  |
| 48 | Население Северного Кавказа | 1 |  |
| 49 | Хозяйство Северного Кавказа. Крым | 1 |  |
|  | **Поволжье** | **3** |  |
| 50 | Поволжье: ЭГП, природ­ные условия и ресурсы  | 1 |  |
| 51 | Население Поволжья | 1 |  |
| 52 | Хозяйство Поволжья.  | 1 |  |
|  | **Урал**  | **3** |  |
| 53 | Урал. Геогра­фическое по­ложение, при­родные усло­вия и ресурсы. Население Урала  | 1 |  |
| 54 | Хозяйство Урала | 1 |  |
| 55 | Обобщение по экономическим районам Западного макрорегиона | 1 |  |
|  | Восточный макрорегион – Азиатская Россия  | 2 |  |
| 56 | Восточный макрорегион - Азиатская Россия. Общая характеристика.  | 1 | 1 |
| 57 | Этапы, проблемы и перспективы развития экономики  | 1 |  |
| 58 | Западная Сибирь | 1 |  |
| 59 | Восточная Сибирь | 1 |  |
| 60 | Дальний Восток | 1 |  |
| **VI** | **География Тюменской области.** | 4 |  |
| 61 | Особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и  | 1 |  |
| 62 | Характеристика хозяйства Тюменской области | 1 |  |
| 63 | Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района.  | 1 |  |
| 64 | География важнейших отраслей хозяйства своей местности. | 1 |  |
| **VII** | **Россия в мире.**  | **4** |  |
| 65 | Россия в современном мире Россия в мировом хозяйстве | 1 |  |
| 66 |  Россия в мировой политике.  | 1 |  |
| 67 | Обобщение знаний по курсу | 1 |  |
| 68 | Россия и страны СНГ. | 1 |  |
|  |  | 68 |  |
|  | 1 четверть | 16 |  |
|  | 2 четверть | 16 |  |
|  | 3 четверть | 20 |  |
|  | 4 четверть | 16 |  |
|  | **Итого**: | **68** | 11 |