



## *Содержание программы:*

### **География как наука. Современные методы географических исследований, источники географической информации.**

- Географические модели.
- Географическая карта, план местности. Их основные параметры и элементы (масштаб, условные знаки, способы картографического изображения, градусная сеть).

### **Природа земли и человека.**

- Земля как планета; современный облик планеты Земля.
- Форма, размеры, движение Земли. Соотношение суши и океана на Земле.
- Земная кора и литосфера. Состав и строение. Рельеф земной поверхности. Тектоника литосферных плит.
- Этапы геологической истории земной коры. Геологическая хронология.
- Гидросфера. Состав, строение гидросферы. Мировой океан и его части. Поверхностные и подземные воды суши. Ледники и многолетняя мерзлота.
- Атмосфера. Состав, строение, циркуляция. Распределение тепла и влаги на Земле. Погода и климат.
- Биосфера. Разнообразие растений и животных. Почвенный покров. Почва как особое природное образование, условия формирования почв различного типа.
- Географическая оболочка Земли. Широтная зональность и высотная поясность, цикличность и ритмичность процессов. Природные и природно-антропогенные комплексы.
- Особенности природы материков и океанов.

### **Население мира.**

- Географические особенности размещения населения. Неравномерность размещения населения земного шара: основные черты и факторы.
- География религий мира.

- Динамика численности населения Земли. Концепция демографического перехода. Географические особенности воспроизводства населения мира. Постоянный рост населения Земли, его причины и последствия. Демографическая политика.
- Половозрастной состав населения.
- Городское и сельское население мира. Урбанизация как всемирный процесс.
- Миграция. Основные направления и типы миграций в мире.
- Уровень и качество жизни населения.
- Структура занятости населения.

### **Мировое хозяйство**

- Отраслевая структура хозяйства. География основных отраслей, производственной и непроизводственной сфер.
- Ведущие страны-экспортеры основных видов промышленной продукции,- Факторы размещения производства.
- Ведущие страны-экспортеры основных видов сельскохозяйственной продукции.
- Основные международные магистрали и транспортные узлы.
- Международные экономические отношения.
- Мировой рынок товаров и услуг.
- География международных экономических связей.
- Мировая торговля и туризм.
- Интеграционные отраслевые и региональные союзы.

### **Природопользование и геоэкология.**

- Природные ресурсы. Основные виды природных ресурсов, их размещение.
- Рациональное и нерациональное природопользование. Особенности воздействия на окружающую среду различных сфер и отраслей хозяйства.

### **Регионы и страны мира.**

- Многообразие стран мира. Основные типы стран.

- Современная политическая карта мира.
- Столицы и крупные города.
- Особенности природно-ресурсного потенциала, населения, хозяйства, культуры крупных стран мира.

### **География России.**

- Особенности географического положения России.
- Территория и акватория, морские и сухопутные границы.

### **Часовые пояса.**

- Административно-территориальное устройство России.
- Природа России.
- Особенности геологического строения, распространение крупных форм рельефа России
- Типы климата, факторы их формирования, климатические пояса России. Климат и хозяйственная деятельность людей.
- Внутренние воды и водные ресурсы, особенности их размещения на территории России – Почвы и почвенные ресурсы, размещение основных типов почв России.
- Природно-хозяйственные различия морей.
- Растительный и животный мир России. Природные зоны.
- Высотная Поясность.
- Население России.
- Численность, естественное движение населения.
- Половой и возрастной составы населения.
- Размещение. Основная полоса расселения.
- Направление и типы миграции.
- Народы и основные религии России.
- Городское и сельское население. Города.
- Хозяйство России.
- Особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России.

- Природно-ресурсный потенциал и важнейшие территориальные сочетания природных ресурсов.
- География отраслей промышленности.
- География сельского хозяйства.
- География важнейших видов транспорта.
- Природно-хозяйственное районирование России. Регионы России.
- Особенности географического положения, природы, населения, хозяйства и история развития крупных географических регионов; Севера и Северо-Запада России,
- Центральной России, Поволжья, Юга Европейской части страны, Урала, Сибири и Дальнего Востока.
- Россия в современном мире.