

## Практические работы по географии

### 6 класс

#### Практические работы:

1. Построение модели гномона.
2. Создание модели компаса. Определение направлений сторон горизонта. Визирование по компасу.
3. Нанесение на карту маршрутов путешествий
4. Ориентирование на местности. Определение на местности и на плане расстояний и направлений (азимутов).
5. Чтение условных знаков плана, вычисление масштаба.
6. Построение простейших глазомерных планов местности.
7. Чтение плана своей местности: определение направлений, расстояний, абсолютной и относительной высот точек
8. Определение по картам географических координат.
9. Измерение расстояний по глобусу и картам.
10. Определение географических координат своего населенного пункта.
11. Изучение правил работы с контурными картами. Определение положения географического объекта на контурной карте.
12. Описание свойств одного минерала.
- 13-14. Описание горной системы и равнины по плану
15. Составление графика хода температуры и определение амплитуды.
16. Определение высоты по разности атмосферного давления и по разности температур воздуха.
17. Составление схем движения воздуха. Определение преобладающих направлений ветра в разных российских городах.
18. Составление картосхемы «Самые жаркие, холодные, влажные и сухие территории Земли». Выявление важных климатических особенностей своей местности
19. Описание Белого моря по плану.
20. Описание реки Северной Двины по плану.
22. Описание типичных ПК, выявление степени их антропогенного изменения(экскурсия).
23. Построение модели ПК своей местности.
24. Описывать представителей различных рас с использованием фотографий и описаний расовых признаков.

### 7 класс

Практическая работа №1. Описание карт по плану.

Практическая работа №2. Характеристика природной зоны своей местности

Практическая работа №3. Отметить на контурной карте большие города (свыше 3 млн. чел).

Практическая работа №4. Отметить на контурной карте памятники природного Всемирного наследия ЮНЕСКО, относящиеся к водам суши.

Практическая работа №6. Моделирование на контурной карте функций одного из океанов.

Практическая работа №7. Определение географического положения материка.

Практическая работа №8. Сравнение компонентов природы Австралии и Африки.

Практическая работа №9. Определение сходства и различий в природе Африки и Южной Америки.

Практическая работа №10. Составление описания природы, населения и хозяйственной деятельности одной из стран материка.

Практическая работа №11. Описание одной из стран Центральной Америки и стран Карибского моря

Практическая работа №12. Составить «каталог» народов Евразии по языковым группам.

## **География России**

### **8 класс**

#### **Практические работы**

1. Характеристика географического положения России. Сравнение географического положения России с географическим положением других стран.

2. Определение поясного времени для различных пунктов России.

3. Анализ карт административно-территориального и политико- административного деления страны.

4. Анализ физической карты России. Анализ карт «Тектоника и минеральные ресурсы». Выявление зависимости между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых.

5. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса.

6. Анализ климатической карты: выявление особенностей распределения средних температур января и июля, годового количества осадков на территории. Определение по синоптической карте особенностей погоды для различных пунктов. Составление прогноза погоды.

7. Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны (своего региона) для характеристики условий жизни и хозяйственной деятельности человека.

8. Анализ карты «Водные ресурсы». Составление характеристики одной из рек с использованием климатических карт и климатограмм. Выявление зависимости между режимом, характером течения рек, рельефом и климатом. Определение возможности ее хозяйственного использования.

9. Объяснение закономерностей размещения разных видов вод суши и связанных с ними опасных природных явлений на территории страны в зависимости от рельефа и климата. Оценка обеспеченности вод

10. Анализ почвенной карты. Выявление условий почвообразования основных земельных типов почв (количество тепла, влаги, рельеф, растительность) и оценка их плодородия. 11. Знакомство с образцами почв своей местности

12. Анализ карт «Растительность» и «Животный мир». Составление прогноза изменений растительного и животного мира при заданных условиях изменения других компонентов природы.

13. Выявление зависимости между компонентами природы на примере одной из природных зон.

14. Анализ карты «Природные святыни России. Памятники всемирного наследия».

15. Анализ карт населения. Определение и анализ основных статистических показателей, характеризующих население страны в целом и ее отдельных территорий. Выявление и объяснение территориальных аспектов межнациональных отношений.

## **9 класс**

Практическая работа №1 Выявление цикличности развития хозяйства на примере развития экономики своей местности.

Практическая работа №2 Составление характеристики одного из угольных бассейнов по картам и статистическим материалам.

Практическая работа №3 Составление характеристики одной из металлургических баз по картам и статистическим материалам

Практическая работа №4 Определение по картам факторов, оказавших влияния на размещение предприятий трудоемкого и металлоемкого машиностроения.

Практическая работа №5 Определение основных районов выращивания зерновых и технических культур, главных районов животноводства по картам

Практическая работа №6 Выявление обеспеченности потребностей населения своей местности разными видами услуг.

Практическая работа №7 Оценка экологической ситуации в своей местности.

Практическая работа №8 Установление влияния приморского положения и природных условий на хозяйственное освоение региона и жизнь людей.

Практическая работа №9 Определение экологических проблем Волго-Каспийского бассейна и пути их решения

Практическая работа №11 Составление характеристики Норильского ТПК

Практическая работа №12 Выявление особенностей природы региона с позиций условий жизни и деятельности людей в сельской местности и городе.

Практическая работа №13 Разработка проекта развития транспорта Сибири и Дальнего Востока

## **10 класс (социально-экономический профиль)**

ПРН№1. Государственный строй и административно- территориальное устройство.

ПРН№2. Оценка ресурсообеспеченности отдельных стран или регионов мира

ПРН№3. Составление картосхемы размещения крупнейших бассейнов и месторождений минеральных ресурсов и районов их наиболее выгодного территориального сочетания.

ПРН№4. Сравнительная характеристика обеспеченности отдельных регионов и стран пахотными и лесными ресурсами

ПРН№5 Определение и сравнение средней плотности населения двух стран и объяснение причин различий

ПРН№ 6. Определение и сравнение соотношения городского и сельского населения в разных регионах мира.

ПРН№7. Обозначение на карте крупнейших агломераций и мегаполисов

ПРН№8. Составление по карте основных направлений грузопотоков угля, нефти, природного газа.

## **11 класс (социально-экономический профиль)**

### **Практические работы:**

1. «Составление картосхемы производственных связей 2 -х стран»
2. «Составление сравнительной экономико - географической характеристики 2 -х стран «Большой восьмерки»
- 3,4,5. Характеристика размещения хозяйства (Китай, Япония, Индия)
6. Сравнительная характеристика субрегионов Ю. Америки.
7. Характеристика размещения хозяйства (Бразилия)
8. «Сравнительная характеристика развития стран Азии, Африки, Латинской Америки».
9. Характеристика размещения хозяйства (ЮАР).
10. Сравнение развитой и развивающейся стран мира, объяснение различий.