Карта памяти для учеников 5 класса на урок географии по теме: "Географические исследования в ХХ веке"

[«Новые УРОКИ» newUROKI.net](https://newuroki.net/)

Всё для учителя – всё бесплатно!

**Карта памяти - это** метод организации информации, который помогает ученикам структурировать и запоминать ключевые концепции, идеи и факты по определенной теме или предмету. Она позволяет упорядочить знания, выделить основные моменты и установить связи между ними, облегчая процесс усвоения материала и поддерживая его в памяти. Карта памяти служит инструментом для организации мыслей, помогает в реализации концепции обучения через конструктивные методы и способствует более глубокому пониманию учебного материала.

Для карты памяти на тему «Географические исследования в ХХ веке» для учеников 5 класса, важно сделать её наглядной и понятной, чтобы ребята легко запоминали ключевые идеи и взаимосвязи. В центре карты должна быть основная тема, от которой разветвляются основные категории и факты. Вот пример текстовой структуры карты памяти:

**Центр карты памяти:**

**Географические исследования в 20 веке**

**Основные ветви:**

1. **Знаменитые исследователи**
   * **Руаль Амундсен**
     + Южный полюс
     + Первая успешная экспедиция
   * **Жак Кусто**
     + Исследования океанов
     + Видеозаписи подводной жизни
   * **Эрнест Шеклтон**
     + Антарктические экспедиции
     + Спасение команды после крушения корабля
2. **Основные направления исследований**
   * **Полярные исследования**
     + Антарктида
     + Арктика
   * **Океанография**
     + Исследования подводных глубин
     + Изучение морских экосистем
   * **Высокогорные районы**
     + Гималаи
     + Альпы
3. **Основные открытия**
   * **Антарктида**
     + Открытие новых земель
     + Изучение климатических условий
   * **Мировой океан**
     + Открытие подводных гор и впадин
     + Изучение коралловых рифов
   * **Космические исследования**
     + Первые спутники для наблюдения Земли
     + Изучение атмосферы и погоды
4. **Значение для географии**
   * **Новые карты**
     + Точнее изображение полюсов и океанов
   * **Изменение представлений о планете**
     + Понимание глобальных экосистем
   * **Развитие технологий**
     + Подводные аппараты
     + Спутниковые снимки

**Дополнительные ветви (детали):**

* **Корабли и оборудование**
  + Ледоколы
  + Подводные лодки
* **Трудности экспедиций**
  + Холода
  + Отсутствие точных карт
  + Опасные условия (морозы, штормы)

**Советы по использованию карты памяти:**

* **Цветовое кодирование:** для каждой основной ветви используйте отдельный цвет (например, исследователи — синий, открытия — зелёный).
* **Иллюстрации:** добавьте рисунки (например, корабль рядом с Шеклтоном или океан рядом с Кусто).
* **Ассоциации:** используйте короткие фразы или картинки, чтобы связать каждую идею с ключевыми фактами.

Эта карта памяти позволит ученикам легко воспроизводить и запоминать информацию по теме географических исследований 20 века.