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.