

# Течения в океане



- Что называют океаническим течением?
- По какой причине возникают течения?
- Какова закономерность распределения течений по поверхности земного шара?
- Какие бывают виды течений?

# Правильные ответы

- **Т**) притяжение вод Океана Луной
- **Е**) нет
- **Ч**) волны крупнее
- **Е**) подводные землетрясения
- **Н**) в сейсмических поясах
- **И**) Бенгальский
- **Е**) Красное.

# **Течения**

**это горизонтальное  
перемещение воды  
в океане на большие  
расстояния**

# **На направление течений влияют:**

1. Ветер.
2. Рельеф дна океана.
3. Очертания материков.
4. Вращение Земли вокруг своей оси.

# Виды течений



## *Тёплые*

**Температура воды  
течения на несколько  
градусов выше  
температуры  
окружающей воды**

## *Холодные*

**Температура воды  
течения на несколько  
градусов ниже  
температуры  
окружающей воды**

# Северная часть Атлантического океана





Южное пассатное

Бразильское

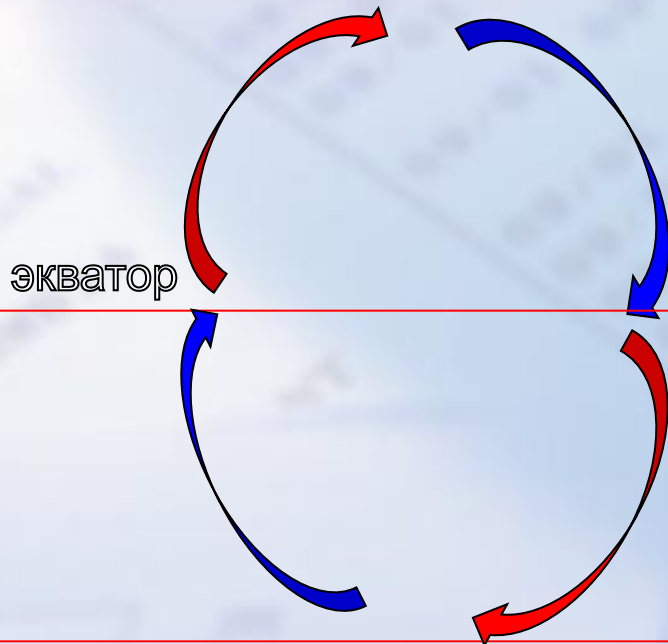
Течение Западных Ветров

Бенгельское

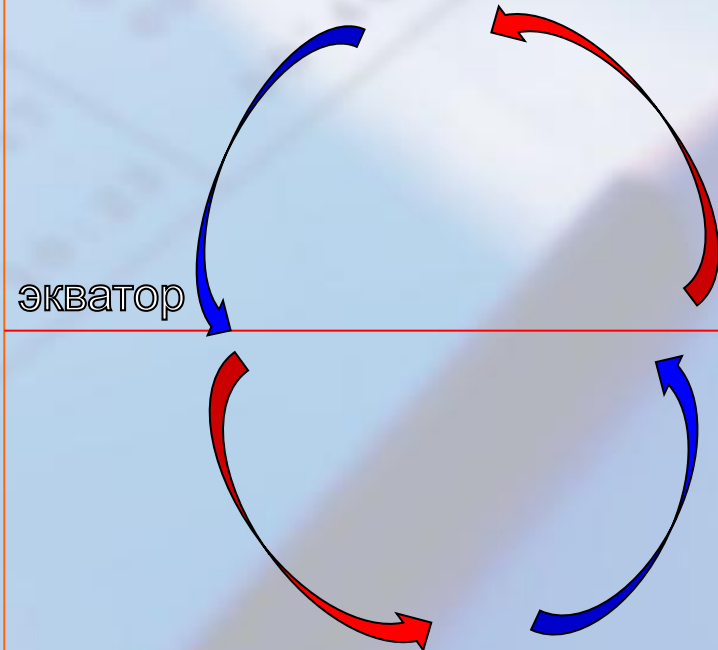


# Течения образуют круговые движения

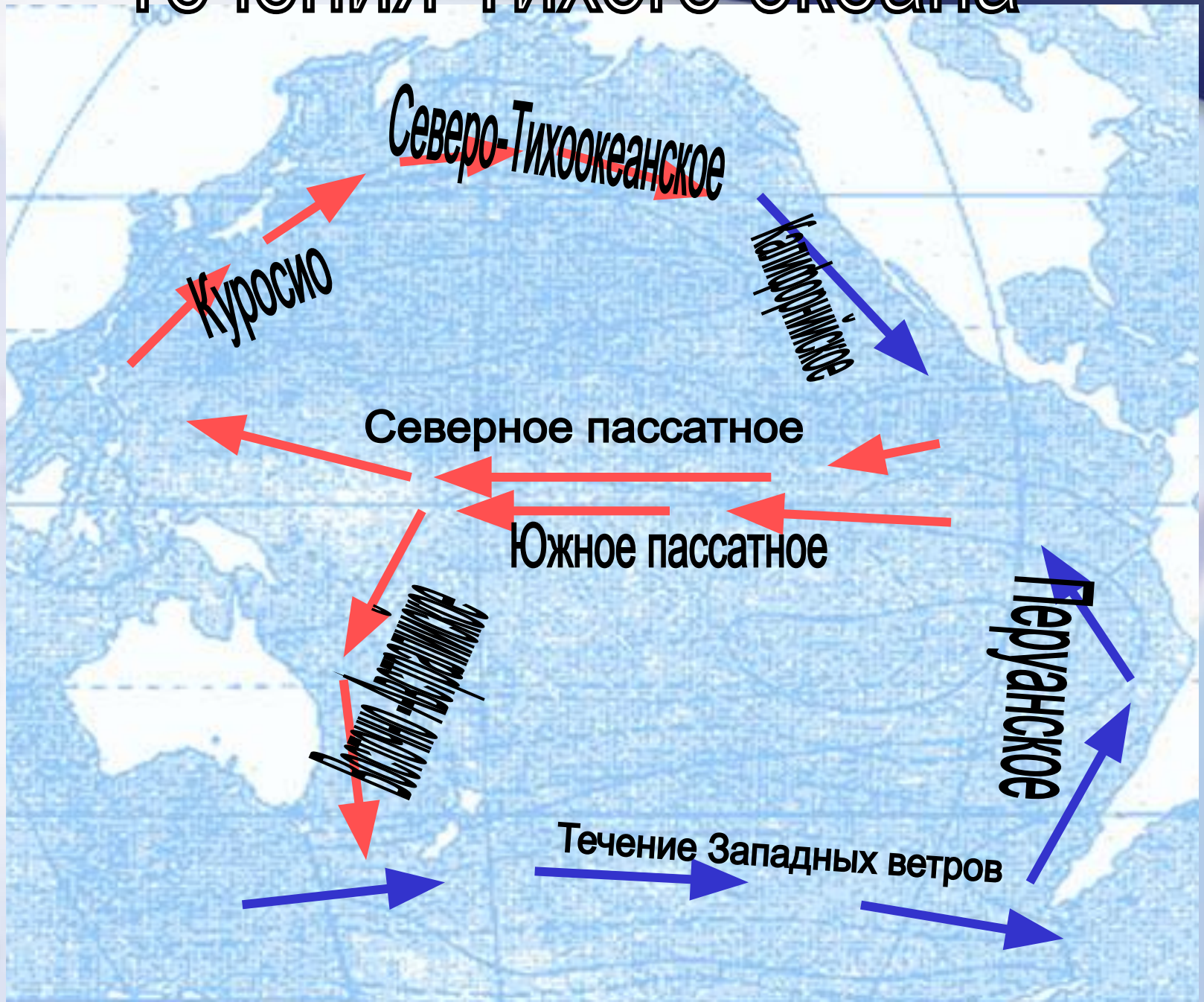
В северном полушарии **по  
часовой стрелке**

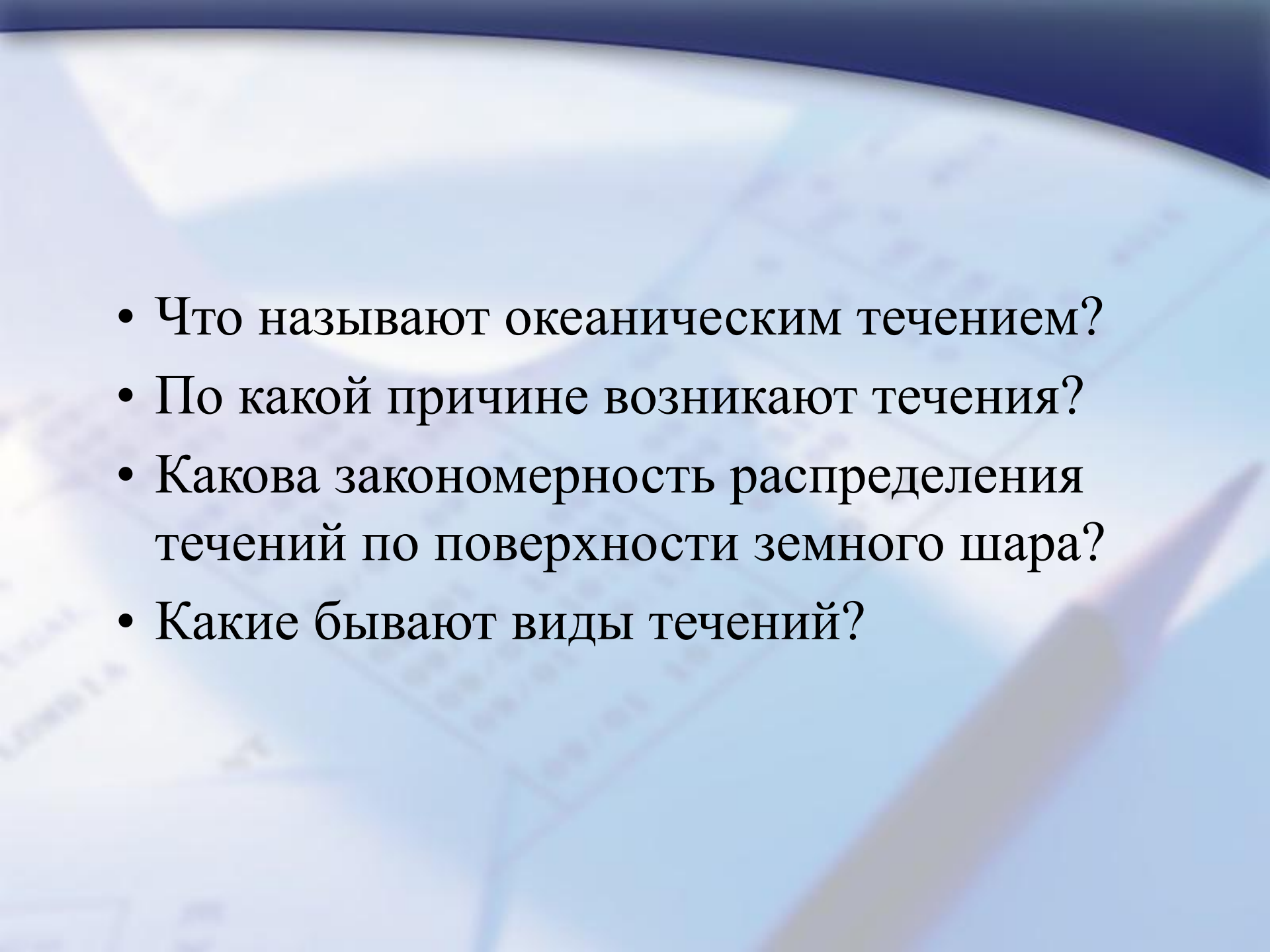


В южном полушарии  
**против часовой  
стрелки**



# Течения Тихого океана



- 
- Что называют океаническим течением?
  - По какой причине возникают течения?
  - Какова закономерность распределения течений по поверхности земного шара?
  - Какие бывают виды течений?

# Впиши недостающий текст.

1. Течение - это.....
2. Течение возникает под действием .....
3. Холодное течение обозначается стрелкой (нарисуй) ..... Теплое (нарисуй) .....
4. У холодного течения температура воды ....., чем у окружающего водного потока.
5. Выпиши названия течений из карты (по три примера)
  - теплые
  - холодные

# Домашнее задание

- 1. Прочитать \* 42
- По желанию (на 2 недели)
- выпишите из книг художественное описание какого-либо течения
- пример использования течений людьми
- нарисуйте рисунок течения
- сочините стихотворение о течении
- составьте маршрут морского путешествия, используя течения.

Опишите физико-географическое положение течения Гольфстрим или Перуанского по плану:

План описания течения	Ответы
Название В каком океане находится Где образуется В каком направлении течет Тип течения по температуре	