

Индийский океан



СЕГОДНЯ НА УРОКЕ



- ✓ Географическое положение Индийского океана.
- ✓ История исследования Индийского океана.
- ✓ Особенности природы Индийского океана.
- ✓ Основные виды хозяйственной деятельности в Индийском океане.

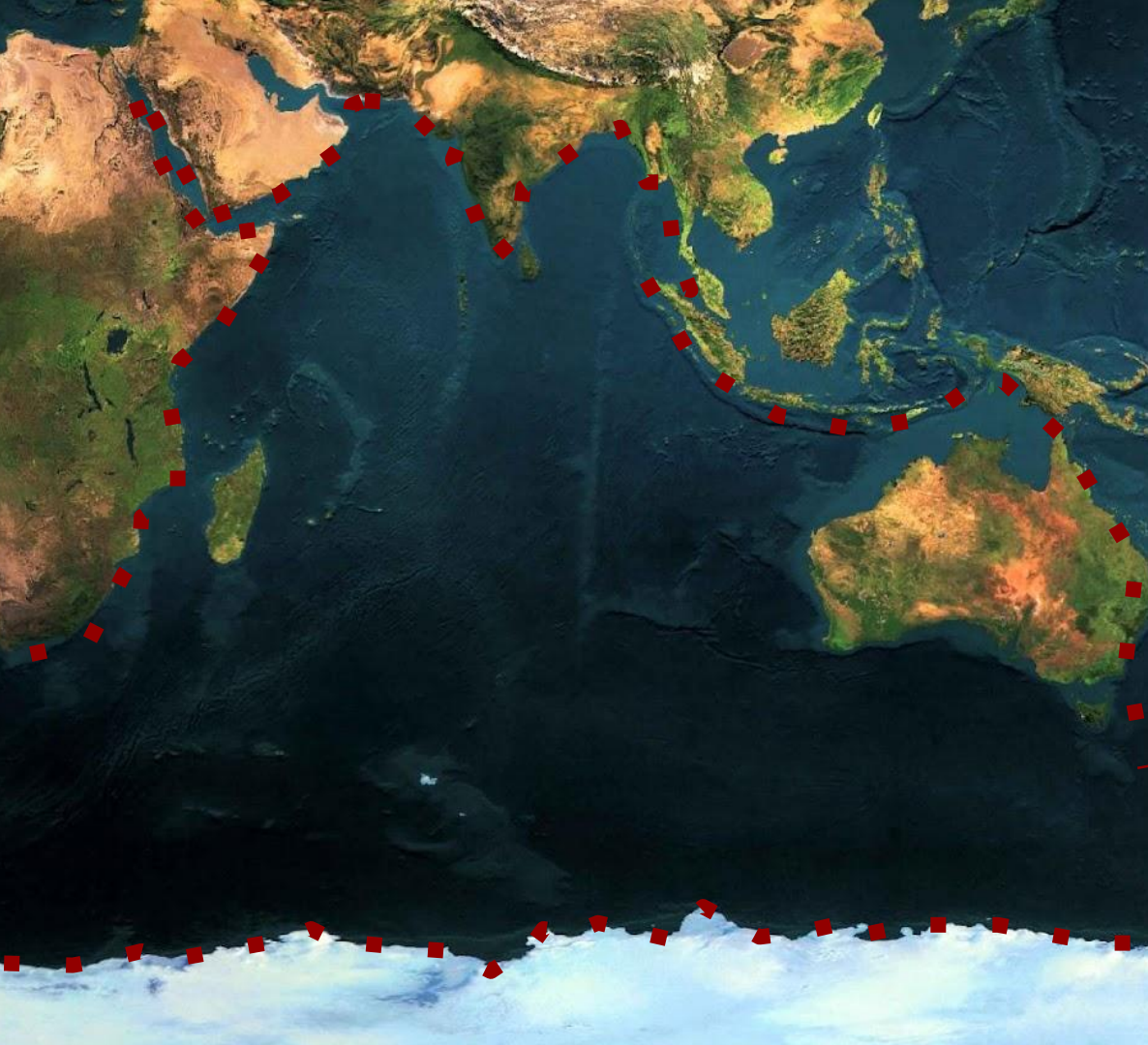
A satellite-style world map showing the four major oceans. The map is outlined with a dashed red line. The oceans are labeled in Russian: Северный Ледовитый океан (Arctic Ocean) at the top, Тихий океан (Pacific Ocean) on the left, Атлантический океан (Atlantic Ocean) in the center, and Индийский океан (Indian Ocean) on the right. The continents are shown in natural colors, and the oceans are a deep blue.

Северный Ледовитый океан

Атлантический океан

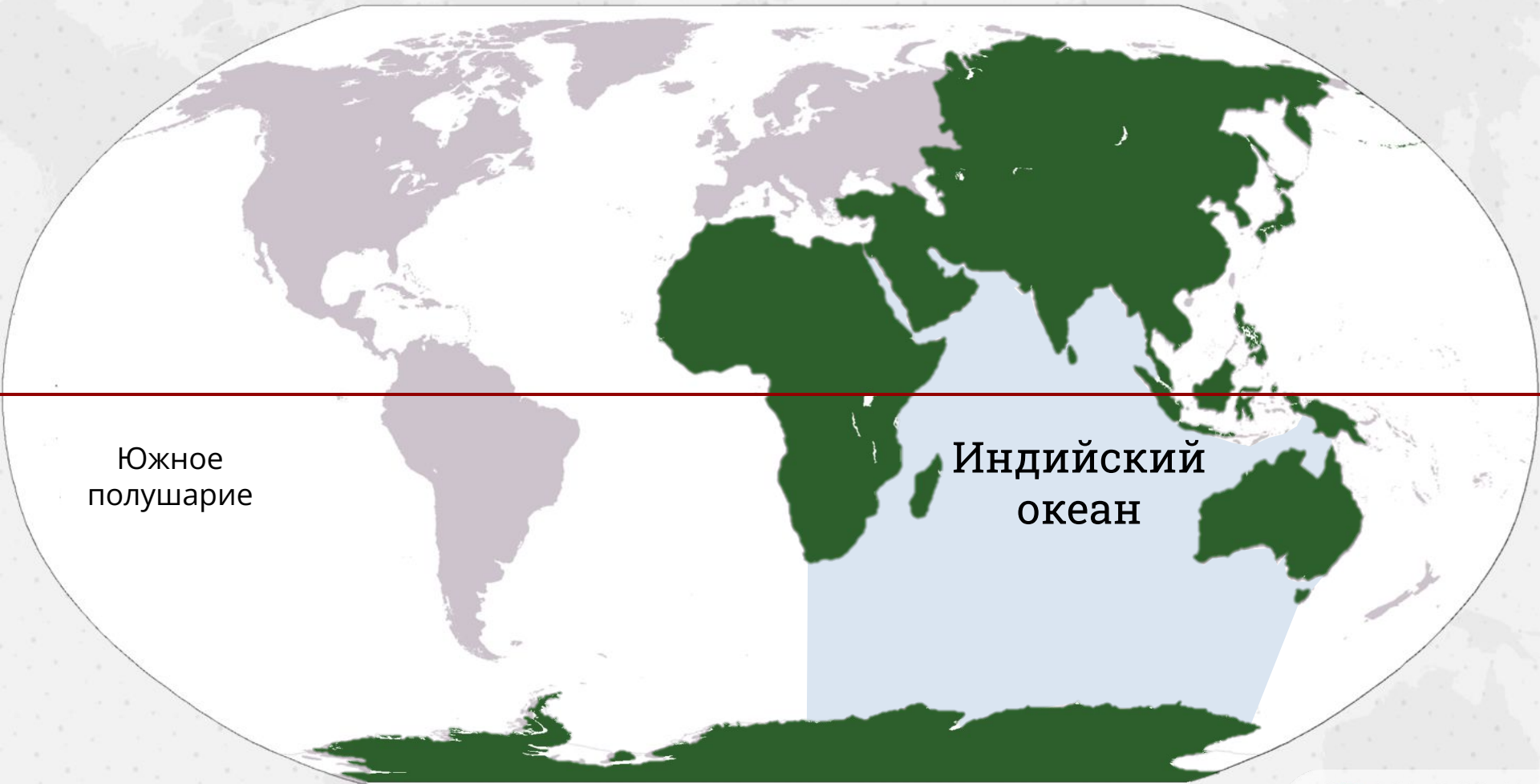
Тихий океан

Индийский океан



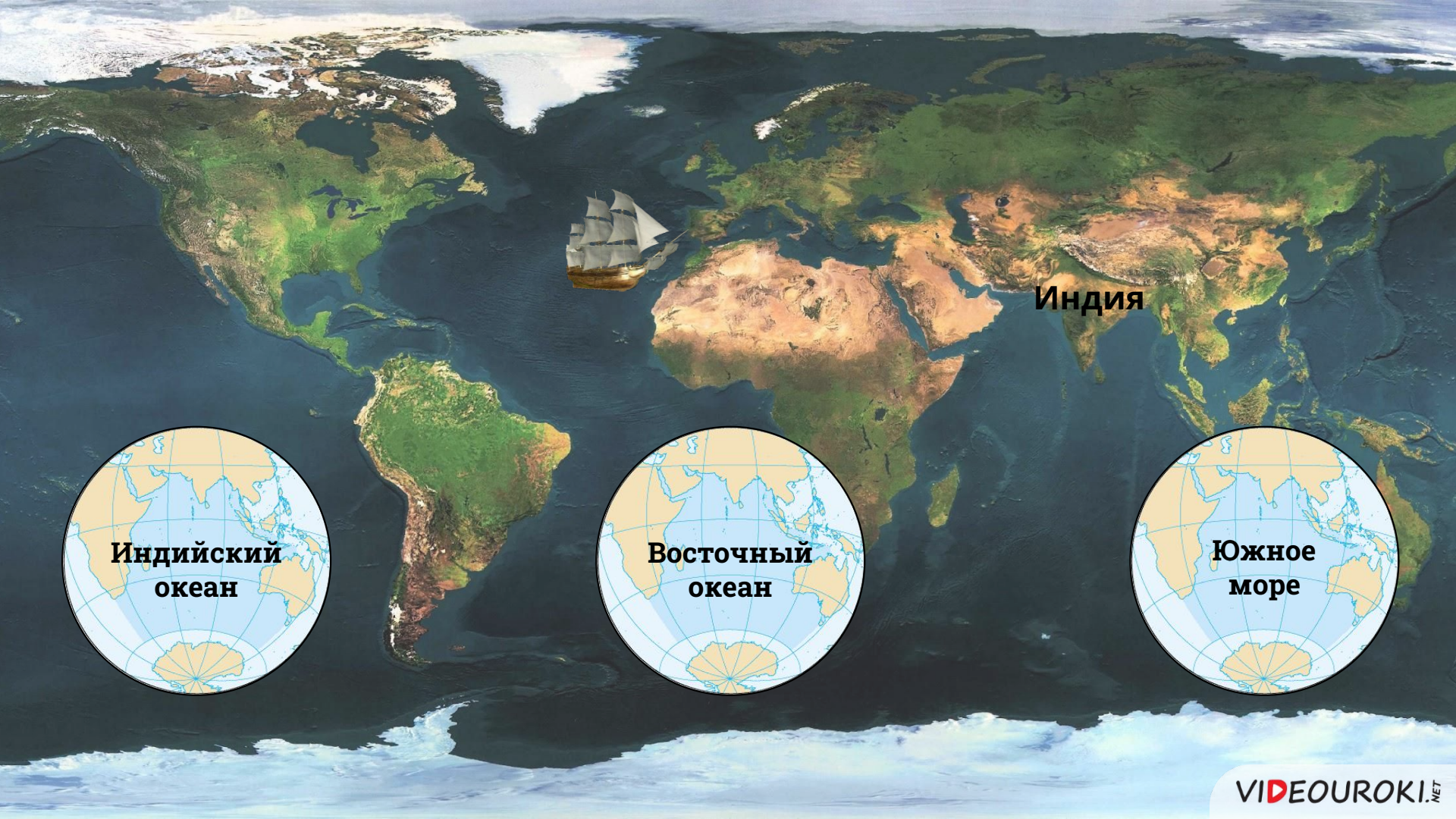
Индийский океан

S — 76,2 млн км²



Южное
полушарие

Индийский
океан



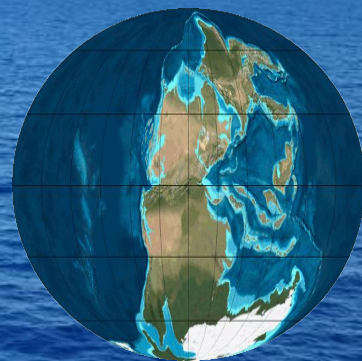
Индия



Индийский океан

S — 76, 2 млн км²

20% объема воды
Мирового океана





Берега
Индийского океана —
районы древних
цивилизаций

Путешествия
в его водах начались
около **6 000 лет**
тому назад.



Сведения об Индийском океане

Васко да Гама

1497 год



Исследование Индийского океана



Французы



Испанцы



Англичане



Океанографические исследования Индийского океана

С конца XVIII века



Исследование Индийского океана

Джеймс Кук





Комплексное изучение природы Индийского океана

В конце XIX века

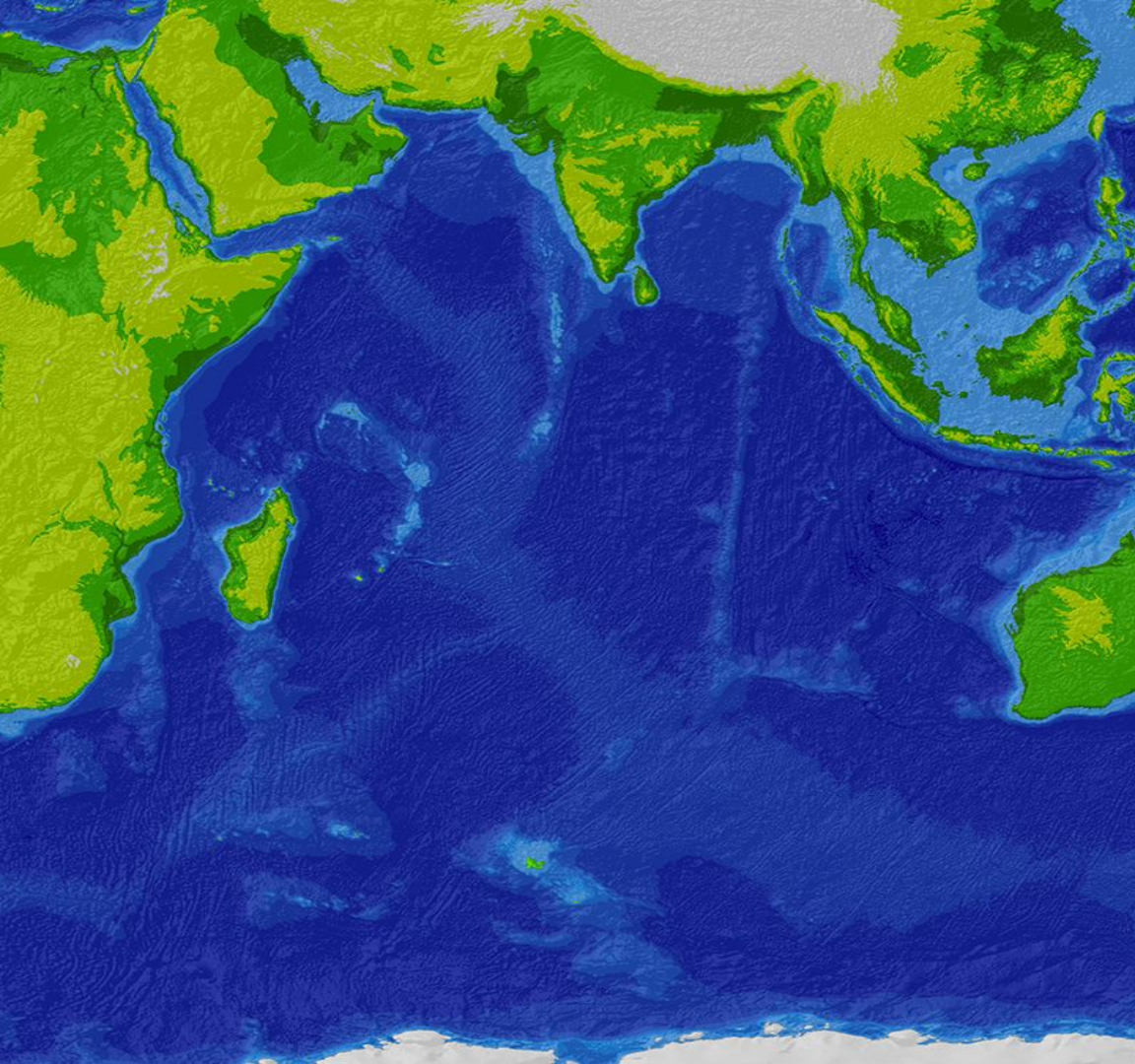




Комплексное изучение Индийского океана

С конца XIX века и
по наши дни

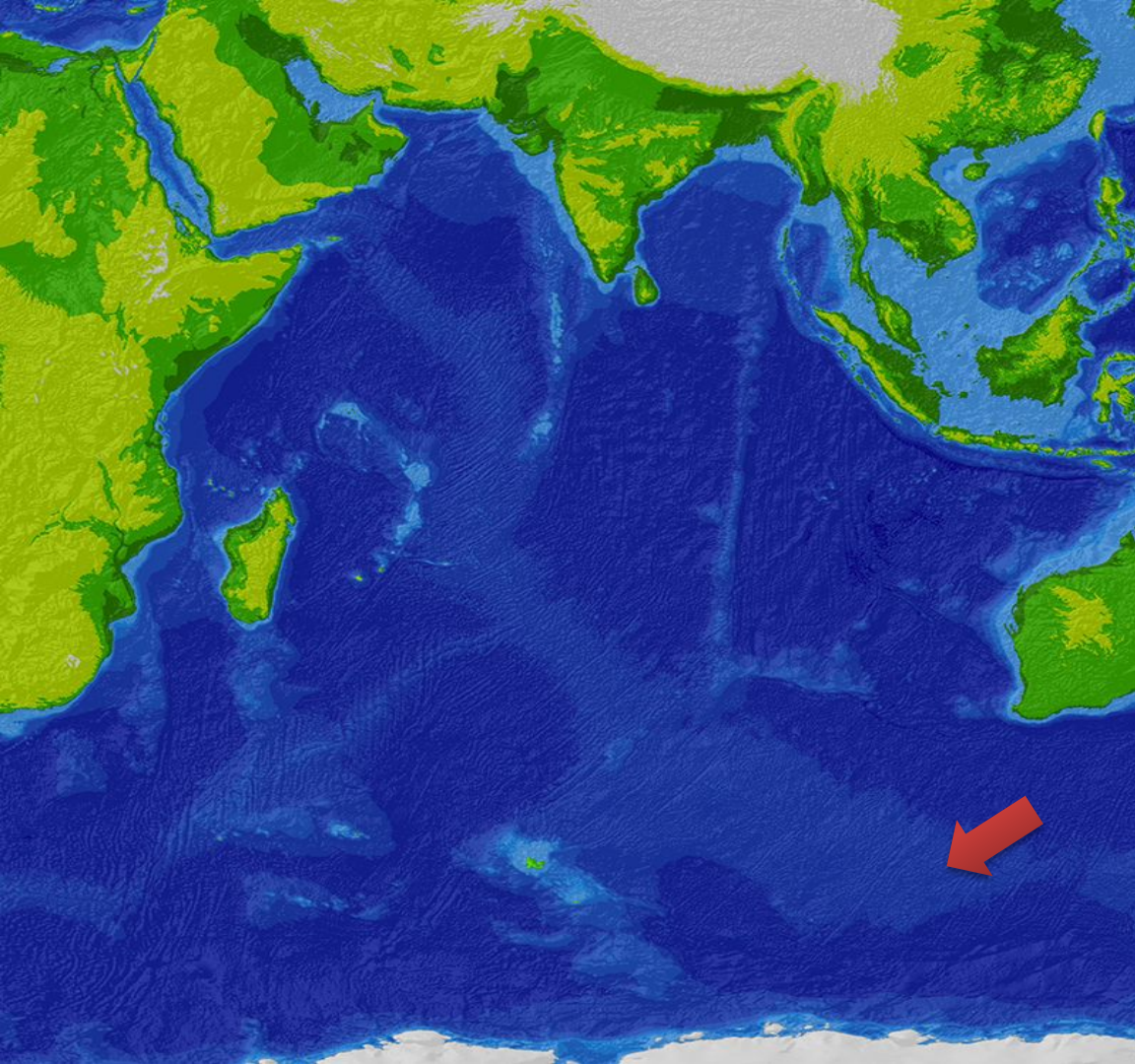




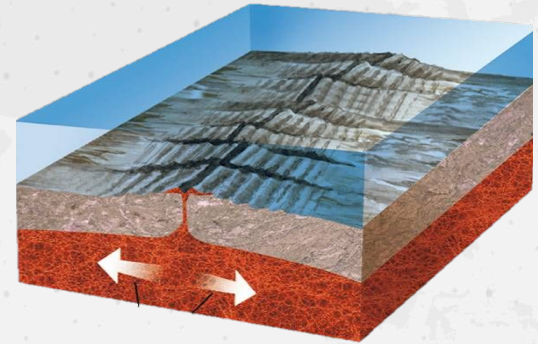
Индийский океан

S — 76,2 млн км²

Рельеф дна очень разнообразен.



Особенности рельефа дна Индийского океана

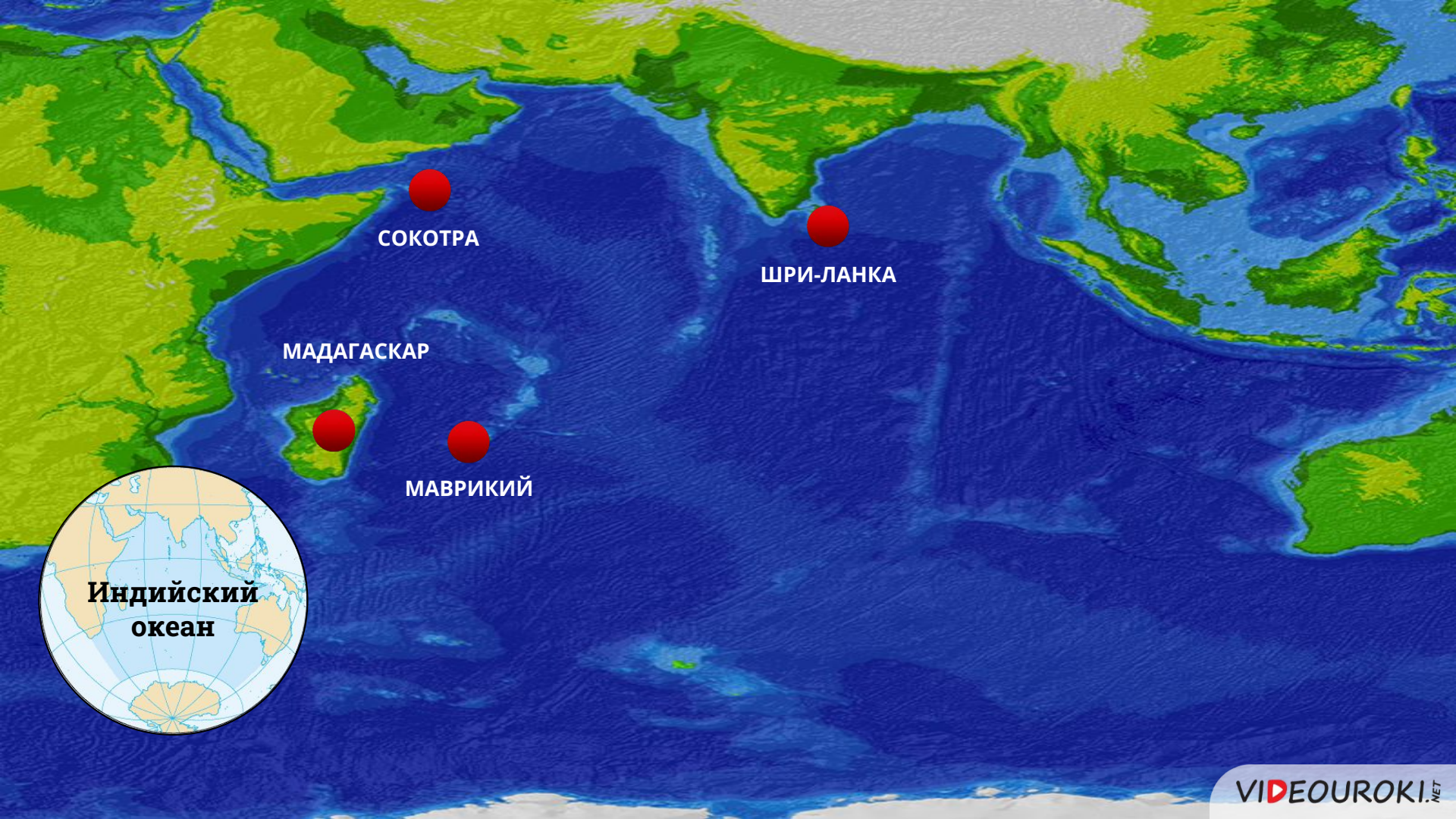


Срединно-океанические
хребты



Зоны дна Индийского океана

- ✓ Африканская
- ✓ Индо-Австралийская
- ✓ Антарктическая



СОКОТРА

ШРИ-ЛАНКА

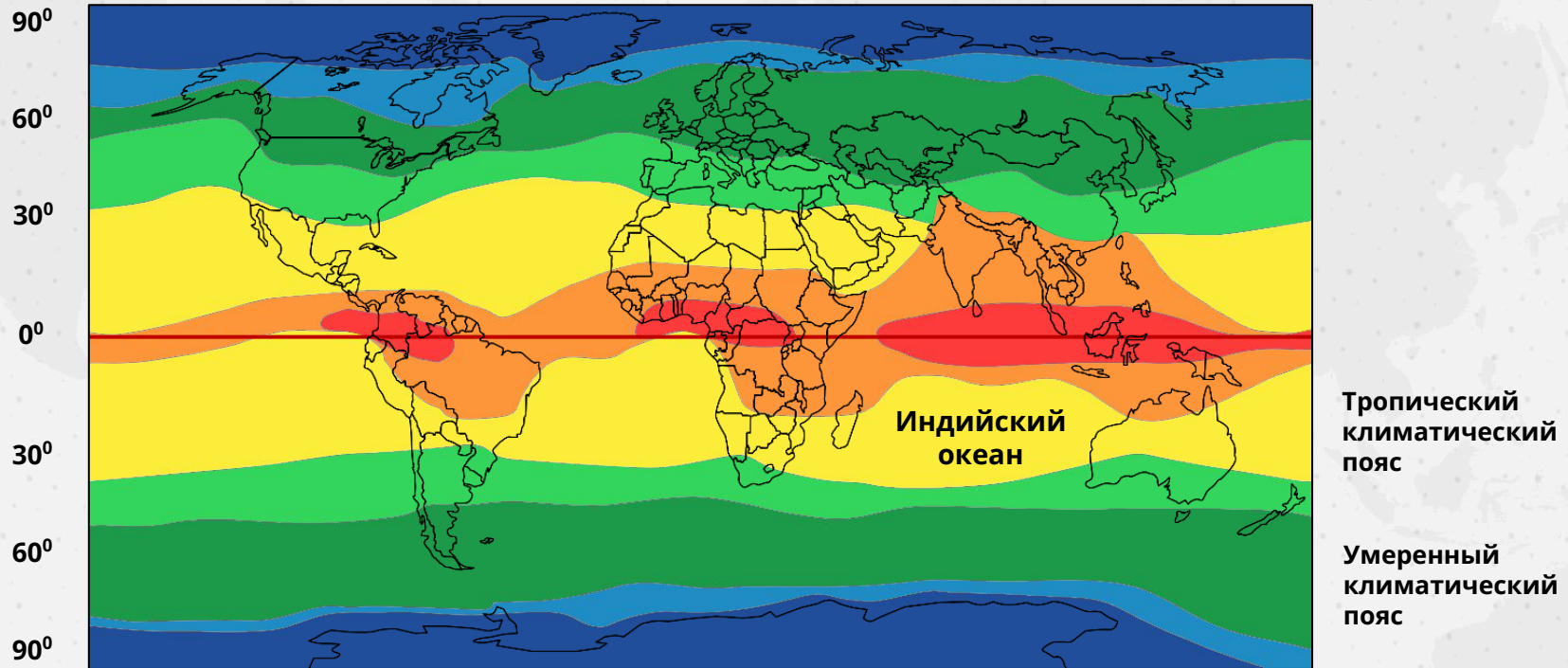
МАДАГАСКАР


МАВРИКИЙ




Индийский
океан

Климат Индийского океана формируется под влиянием географического положения



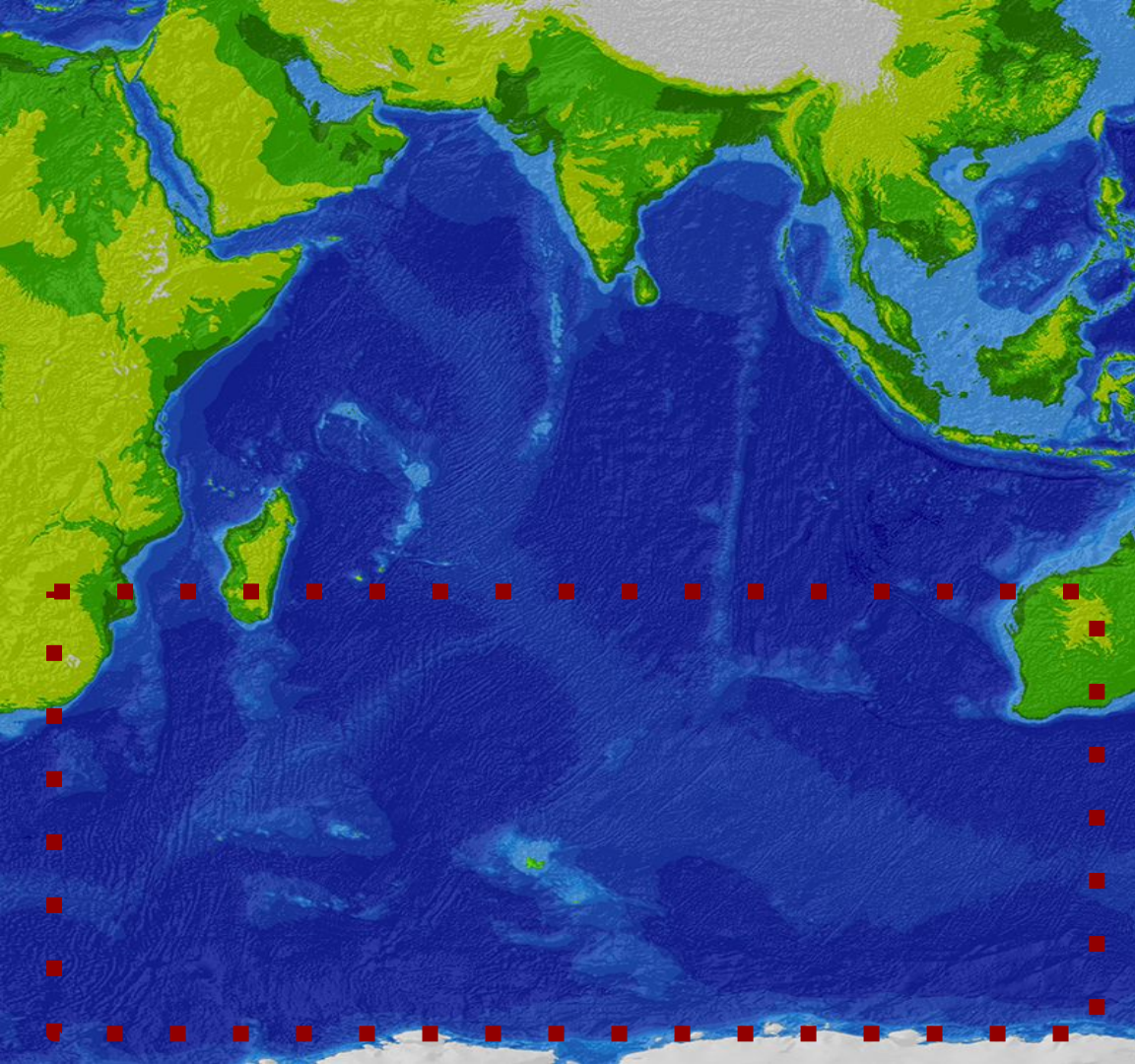


**Жаркий
тепловой
ПОЯС**

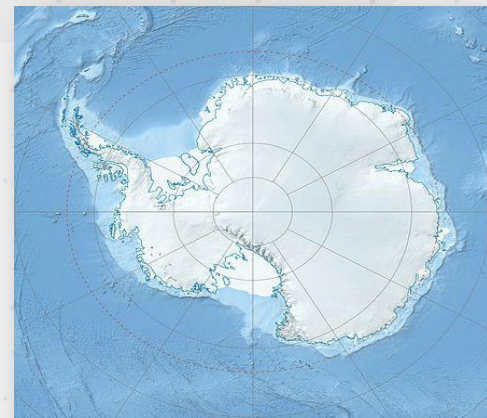


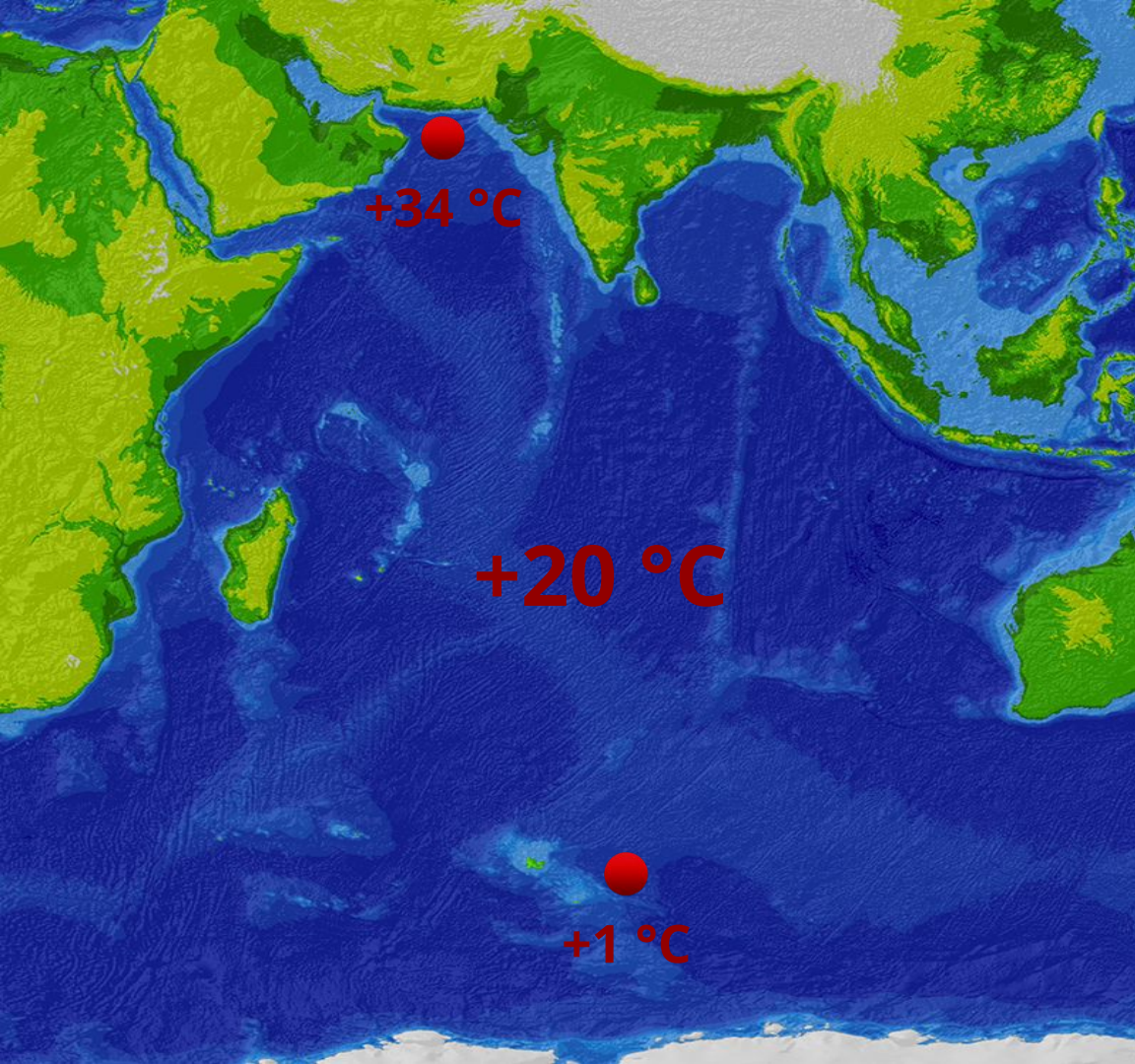
**Климат
северной части
Индийского океана**

- ✓ Экваториальный климатический пояс
- ✓ Субэкваториальный климатический пояс
- ✓ Тропический климатический пояс



Южная часть
Индийского океана
достаточно
холодная

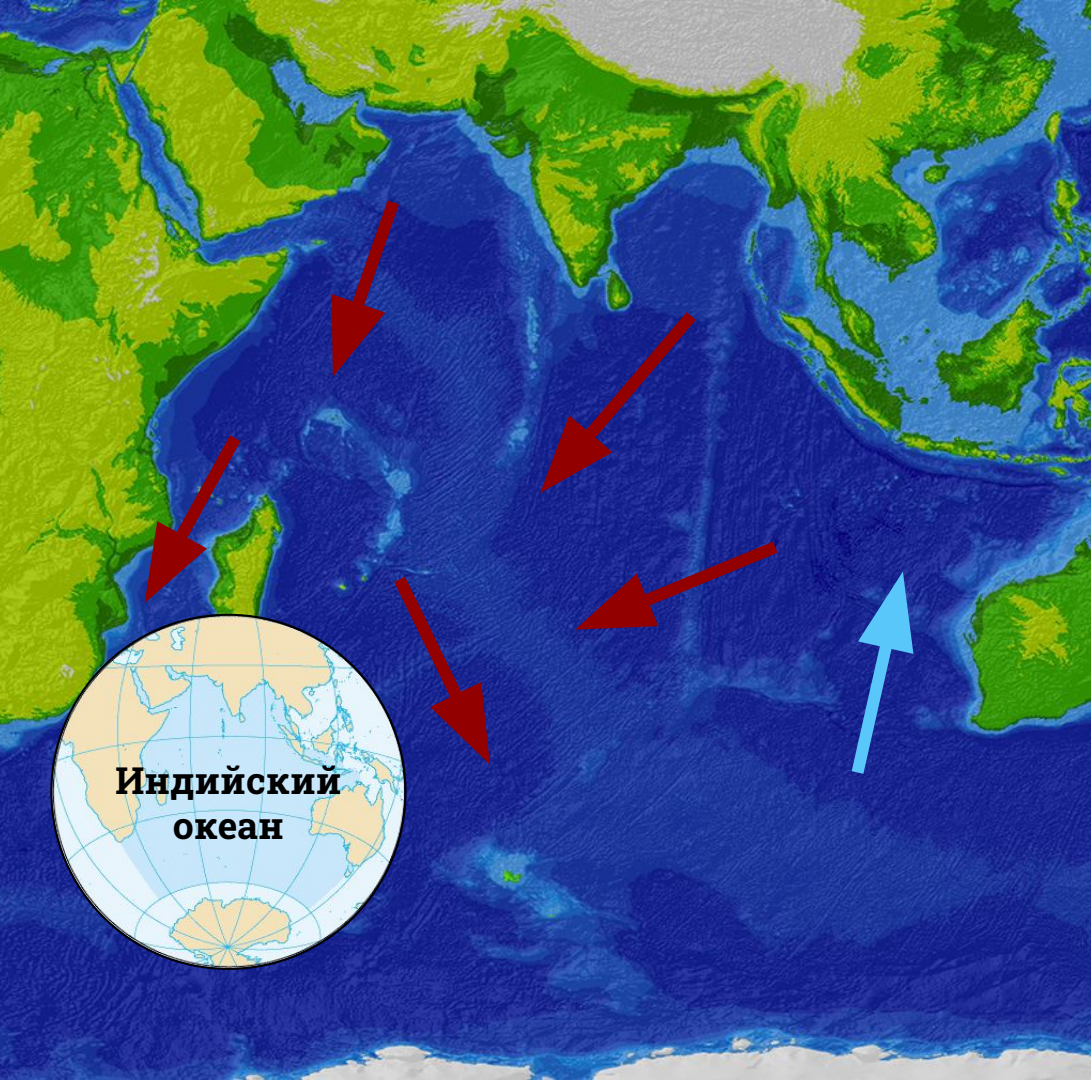




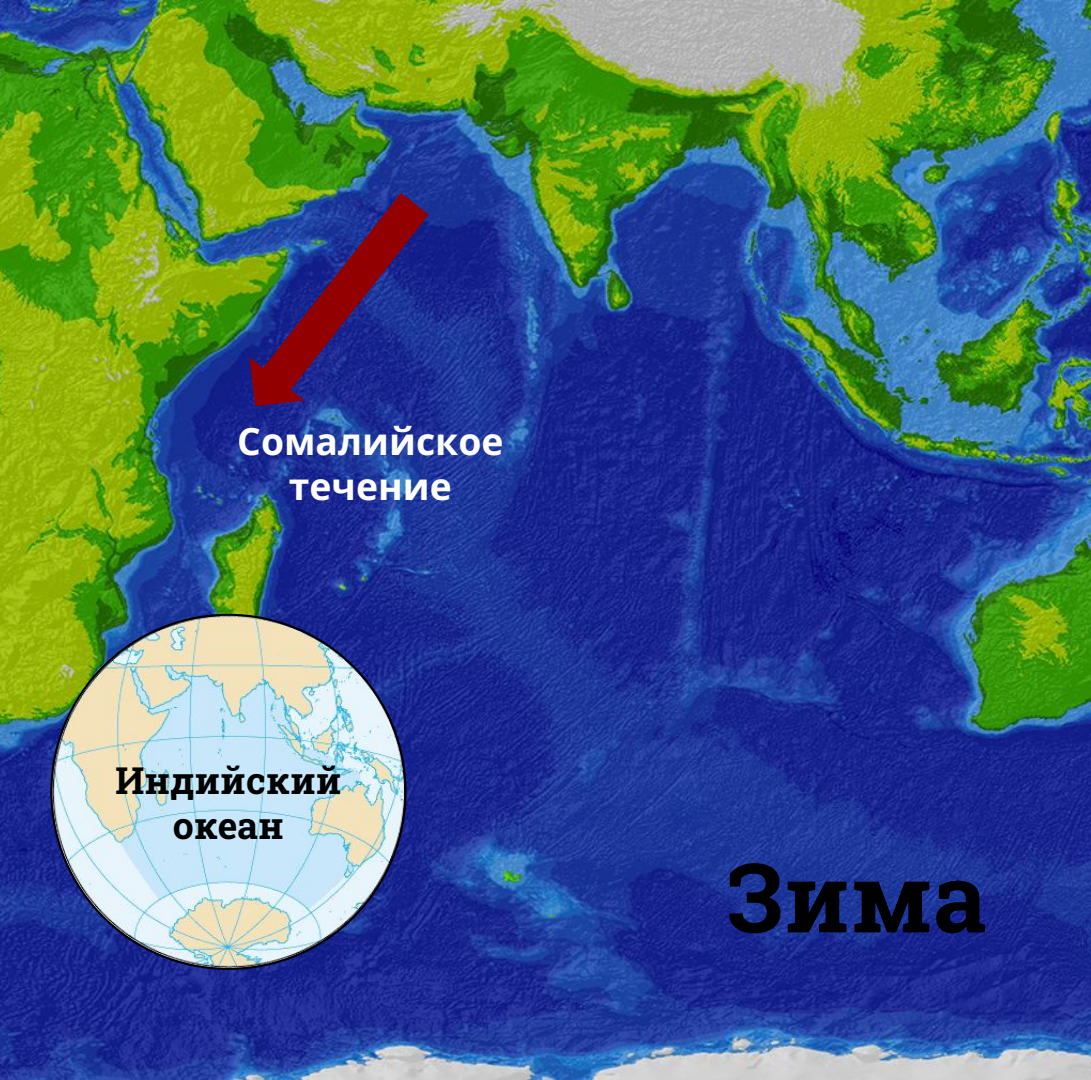
Температура вод Индийского океана







Акватория
Индийского океана
находится под
большим влиянием
муссонов и пассатов.



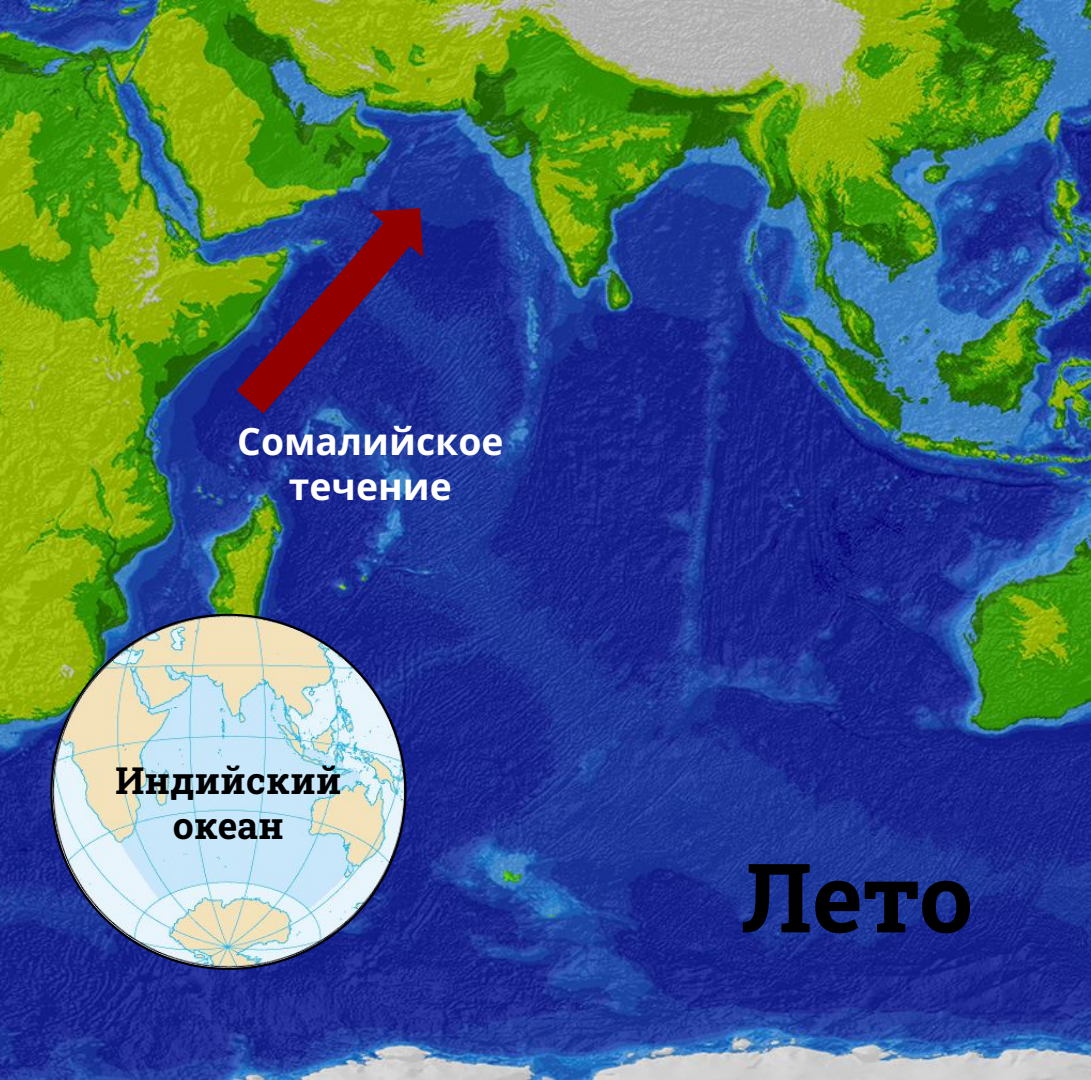
Сомалийское
течение

Индийский
океан

Зима



Акватория
Индийского океана
находится под
большим влиянием
муссонов и пассатов



Сомалийское
течение

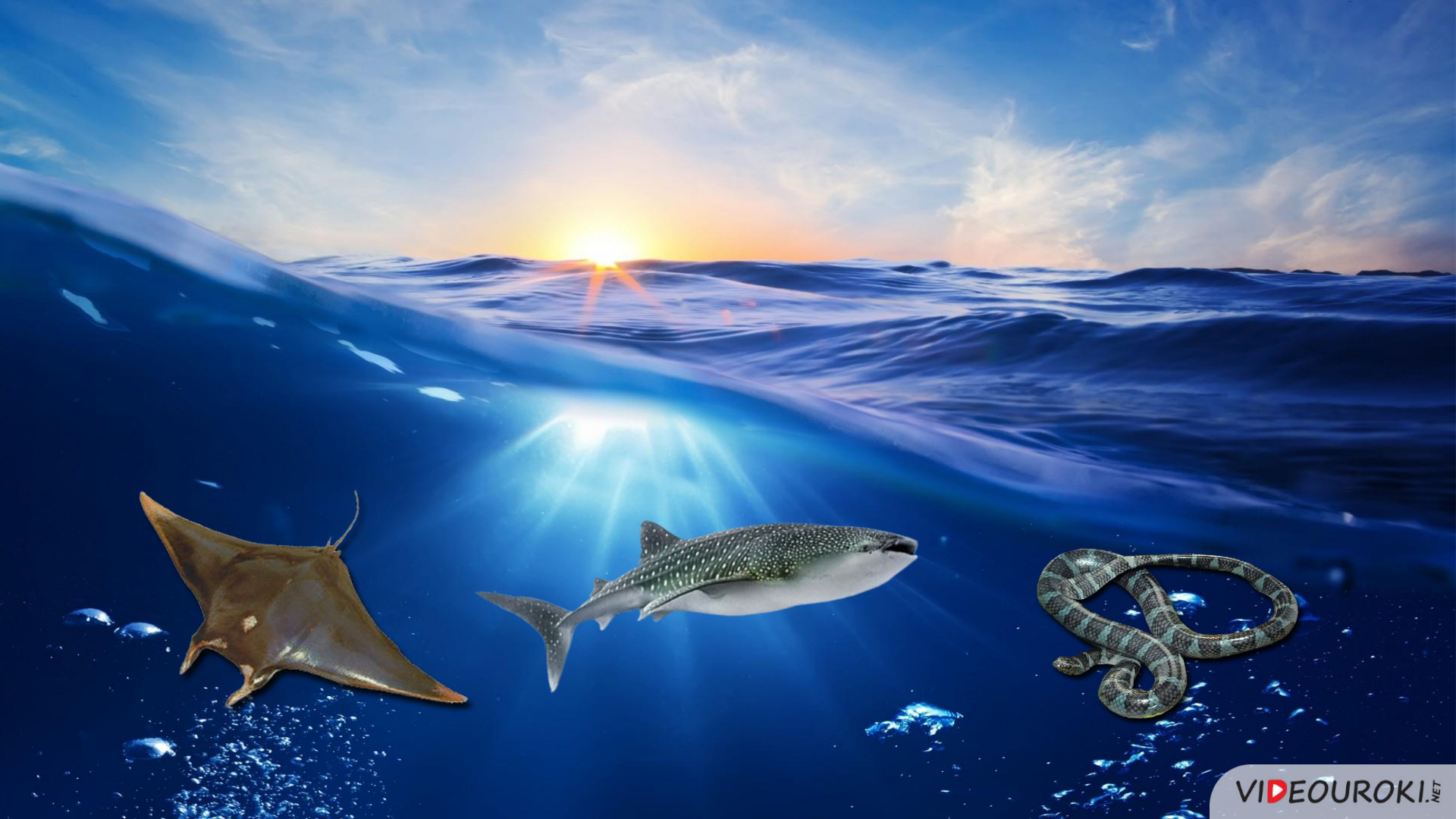
Индийский
океан

Лето



Акватория
Индийского океана
находится под
большим влиянием
муссонов и пассатов












ШРИ-ЛАНКА



Побережье
Австралии




Индийский
океан





Биологические ресурсы
Индийского океана
используются недостаточно





Суэцкий
залив

Персидский
залив

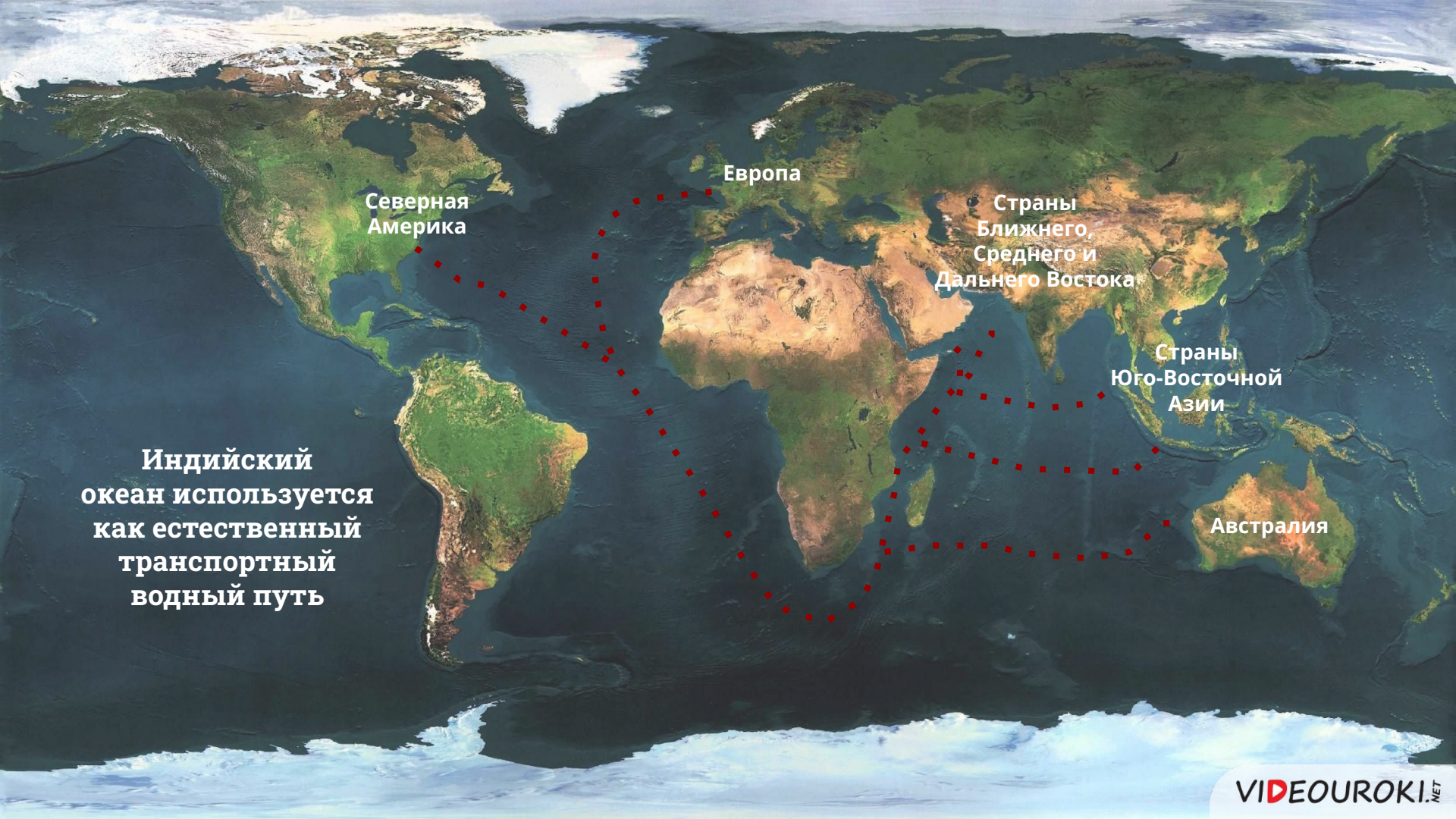
Полуостров
Индостан

Богат нефтью и природным газом

Бассов
пролив



Индийский
океан



Северная
Америка

Европа

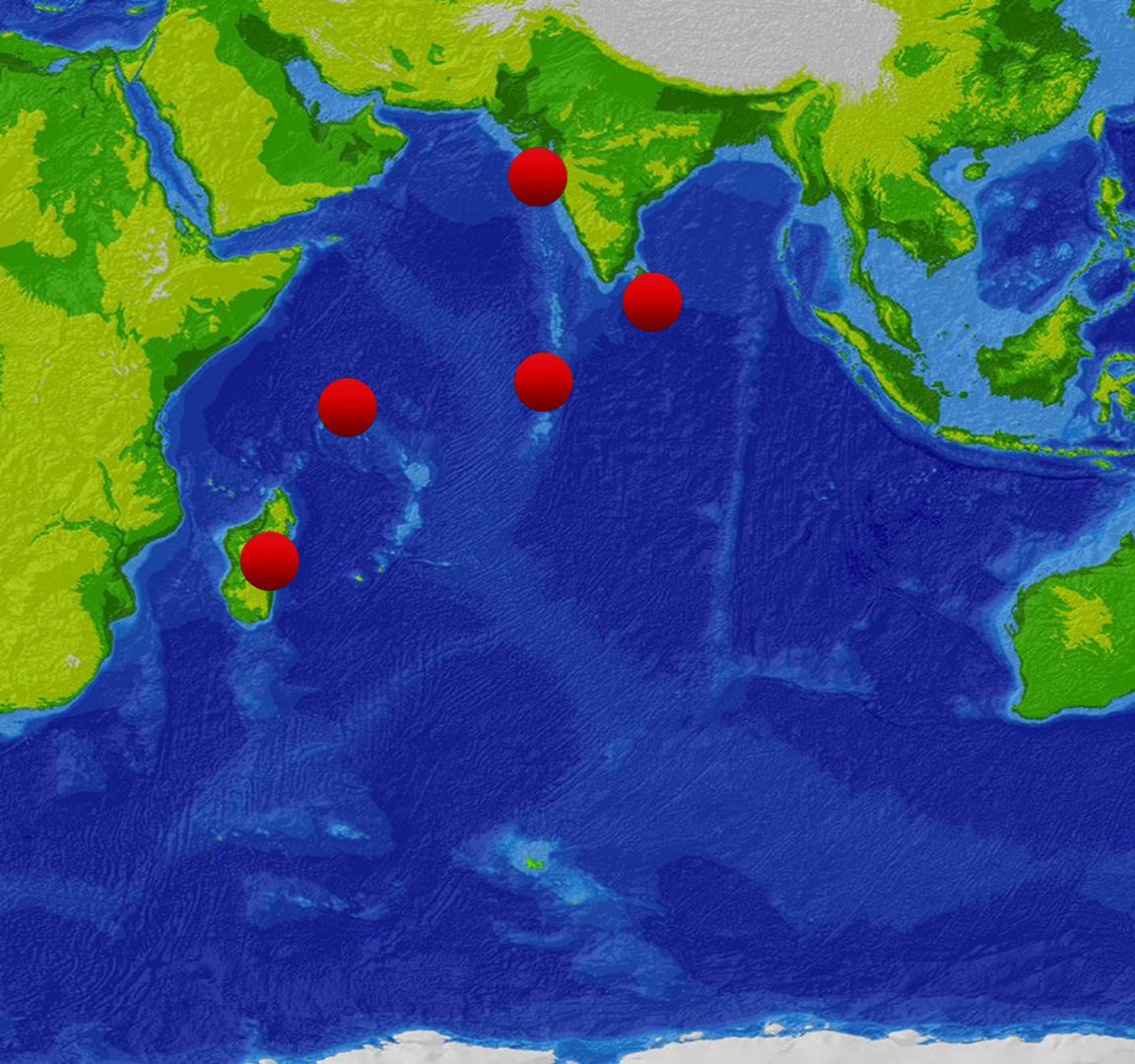
Страны
Ближнего,
Среднего и
Дальнего Востока

Страны
Юго-Восточной
Азии

Австралия

**Индийский
океан используется
как естественный
транспортный
водный путь**





Туристические
районы Индийского
океана

Шри-Ланка

Побережье Индии

Мадагаскар

Сейшелы

Мальдивы



Индийский океан



- ✓ Индийский океан — это бассейн Мирового океана, расположенный в основном в Южном полушарии, между берегами **Азии, Африки, Австралии** и **Антарктиды**.
- ✓ В Индийском океане расположено самое солёное море в мире — **Красное**.
- ✓ Основные виды хозяйственной деятельности океана — это добыча полезных ископаемых, рыболовный промысел, судоходство, а также создание рекреационных зон.